

Microwave Oven

Owner's Manual

MS1070WB/BB/SA
MS1271WA/BB/SB
MS1471WB/BB/SA



Code No.: DE68-01953A



PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY:

(a) Do not attempt to operate this oven with the door open since open-door operation can result in harmful exposure to microwave energy. It is important not to defeat or tamper with the safety interlocks.

(b) Do not place any object between the front face of the oven and the door or allow soil or cleaner residue to accumulate on sealing surfaces.

(c) Do not operate the oven if it is damaged. It is particularly important that the oven door close properly and that there is no damage to the
1) Door (bent or dented),
2) Hinges and latches (broken or loosened),
3) Door seals and sealing surfaces.

(d) The oven should not be adjusted or repaired by anyone except properly qualified service personnel.



WARNING

Always observe Safety Precautions when using your oven. Never try to repair the oven on your own – there is dangerous voltage inside. If the oven needs to be repaired, call 1-800-SAMSUNG for the name of an authorized service center near you.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using any electrical appliance, basic safety precautions should be followed, including the following:



WARNING

To reduce risk of burns, electric shock, fire, personal injury or exposure to excessive microwave energy:

- Read all safety instructions before using the appliance.
- Read and follow the specific "**PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY**" on this page.
- This appliance must be grounded. Connect only to properly grounded outlets. See "**IMPORTANT GROUNDING INSTRUCTIONS**" on page 4 of this manual.
- Install or place this appliance only in accordance with the installation instructions provided.
- Some items, like whole eggs and food in sealed containers, may explode if heated in this oven.
- Use this appliance only for its intended use as described in the manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in this appliance. This type of oven is specifically designed to heat, cook, or dry food. It is not designed for industrial or laboratory use.
- As with any appliance, close supervision is necessary when used by children.
- Do not operate this appliance if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, or if it has been damaged.
- This appliance should be serviced only by qualified service personnel. Contact the nearest authorized service facility for examination, repair, or adjustment.
- Do not cover or block any of the openings on this appliance.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Important Safety Instructions, continued

- Do not store this appliance outdoors. Do not use near water – for example, near a kitchen sink, in a wet basement, or near a swimming pool, etc.
- Keep the inside of the oven clean. Food particles or spattered oils stuck to the oven walls or floor can cause paint damage and reduce the efficiency of the oven.
- Do not immerse cord or plug in water.
- Keep cord away from heated surfaces.
- Do not let cord hang over edge of table or counter.
- When cleaning door and oven surfaces, use only mild, nonabrasive soaps or detergents applied with a sponge or soft cloth.
- To reduce the risk of fire in the oven:
  a. Do not overcook food. Watch appliance carefully if paper, plastic, or other combustible materials are inside.
  b. Remove wire twist-ties from plastic cooking bags before placing bags in oven.
  c. If materials inside the oven ignite, keep the oven door closed, turn the oven off, disconnect the power cord, or shut off the power at the fuse or circuit breaker panel.
  d. Do not use the oven compartment for storage purposes. Do not leave paper products, cooking utensils, or food in the oven when not in use.
- Do not try to preheat oven or operate while empty.
- Do not cook without the glass tray in place on the oven floor. Food will not cook properly without the tray.
- Do not defrost frozen beverages in narrow-necked bottles. The containers can break.
- Dishes and containers can become hot. Handle with care.
- Carefully remove container coverings, directing steam away from hands and face.
- Remove lids from baby food before heating. After heating baby food, stir well and test temperature by tasting before serving.
- A short power-supply cord is provided to reduce the risk of becoming entangled in or tripping over a longer cord. Longer cord sets or extension cords are available and may be used with caution.
- Do not operate any other heating or cooking appliance beneath this appliance.
- Do not mount unit over or near any portion of a heating or cooking appliance.
- Do not mount over a sink.
- Do not store anything directly on top of the appliance when it is in operation.
- If materials inside oven should ignite, keep the oven door closed, turn the oven off and disconnect the power cord, or shut off power at the fuse or circuit breaker panel. If the door is opened, the fire may spread.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

IMPORTANT GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electrical current. This appliance is equipped with a cord that includes a grounding wire and a grounding plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded. Plug the three-prong power cord into a properly grounded outlet of standard 115-120 voltage, 60 Hz. Your oven should be the only appliance on this circuit.



WARNING

Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock. Consult a qualified electrician or servicer if you do not understand the grounding instructions or if you are not sure if the appliance is properly grounded.

Use of Extension Cords

A short power-supply cord is provided to reduce the risk of becoming entangled in or tripping over a longer cord. Longer cord sets or extension cords are available and may be used if care is exercised in their use. If a long cord or extension cord is used:

1. The marked electrical rating of the cord set or extension cord should be at least as great as the electrical rating of the appliance.
2. The extension cord must be a grounding-type 3-wire cord and it must be plugged into a 3-slot outlet.
3. The longer cord should be arranged so that it will not drape over the counter top or tabletop where it can be pulled on by children or tripped over accidentally. If you use an extension cord, the interior light may flicker and the blower may vary when the microwave oven is on. Cooking times may be longer, too.



WARNING

Do not cut or remove the third (ground) prong from the power cord under any circumstances.

Note

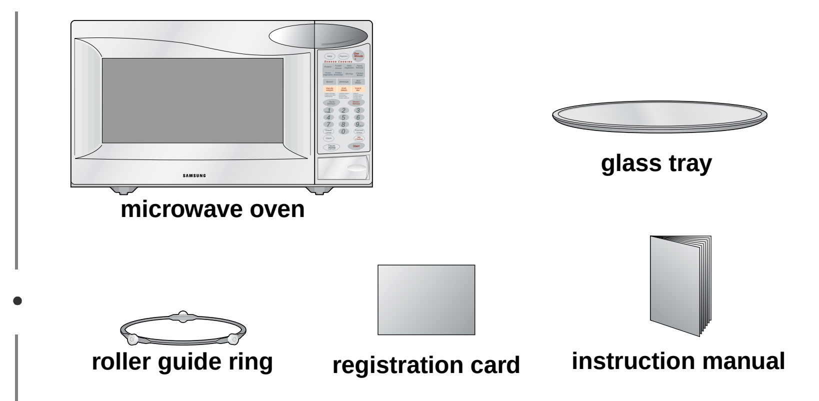
Connect the oven to a 20A circuit.
When connecting the oven to a 15A circuit, make sure that circuit breaker is operable.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Table of Contents

Checking Parts

Unpack your microwave oven and check to make sure that you have all the parts shown here. If any part is missing or broken, call your dealer.



Thank You for Choosing Samsung

Your new oven represents the latest in microwave cooking technology. This oven is a full-featured, easy-to-use appliance built to strict quality standards set by Samsung — the highest in the industry. We're proud to offer you a product that will provide convenient, dependable service for years to come.

Please record the serial number from the inside or back of your Samsung microwave oven and the date of purchase in the space provided below. We recommend that you keep your purchase receipt with this manual for easy warranty service.

Model Number ________________________________

Serial Number ________________________________

Date Purchased ________________________________

Dealer ________________________________

Setting Up Your Microwave Oven

1 Place the oven on a flat, sturdy surface and plug the cord into a grounded outlet. Once plugged in, the display on your oven will show after four seconds:

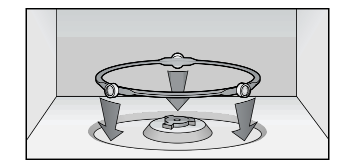
ENJOY YOUR COOKING---PRESS MY CHOICE
FOR PERSONAL OPTIONS

Make sure there is adequate ventilation for your oven by leaving at least four inches of space behind, above, and to the sides of the oven.

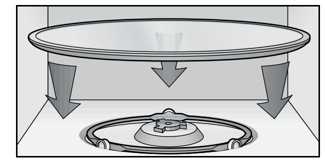
2 Open the oven door by pressing the button below the control panel.

3 Wipe the inside of the oven with a damp cloth.

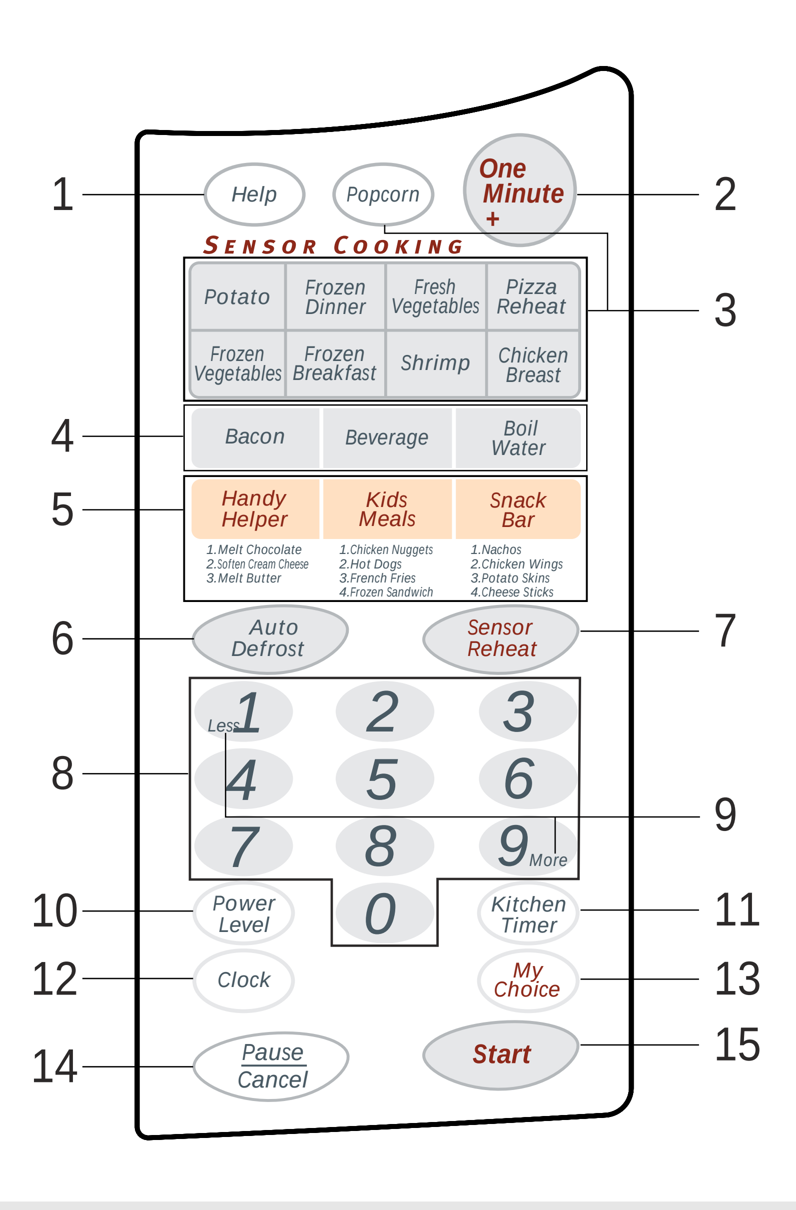
4 Place the pre-assembled ring in the indentation in the center of the oven.



5 Place the glass tray on top of the ring so that the three glass tabs in the center of the tray fit securely into the tabs on the floor of the oven.



Control Panel Buttons



1. **Help** **p.10**
   Press to see help information about the feature you are using.
2. **One Minute +** **p.11**
   Press once for every minute of cooking at High power.
3. **Sensor Cook Buttons** **p.10**
   Sensor settings to cook popular foods.
4. **Instant Cook Buttons** **p.11**
   Instant settings to cook popular foods.
5. **Handy Helper, Kids Meals, Snack Bar** **p.13**
   Selects type of dish to be reheated.
6. **Auto Defrost** **p.12**
   Sets weight of food to be defrosted.
7. **Sensor Reheat** **p.12**
8. **Number Buttons**
   Set cooking times or amounts and power levels other than high.
9. **More/Less** **p.15**
   Increase or decrease cooking time.
10. **Power Level** **p.14**
    Press this pad to set a power level other than high.
11. **Kitchen Timer** **p.16**
    Sets kitchen or convenience timer.
12. **Clock** **p.9**
    Sets current time
13. **My Choice** **p.8**
    Press to set non-cooking feature.
14. **Pause/Cancel** **p.10**
    Press to pause oven or correct a mistake.
15. **Start**
    Press to start cooking.

Turning on the Power and Selecting a Display Language

The first time you plug the power cord into an outlet, or after there has been an interruption in power, the display shows after four seconds "ENJOY YOUR COOKING -- -- -- PRESS MY CHOICE FOR PERSONAL OPTIONS"

1 Press **My Choice** immediately after plugging in your microwave. The display will show "PRESS 1-9 TO SELECT VARIOUS OPTIONS".

2 Press the **"1"** button. The display will show:



3 Press **My Choice** The display will show:

ENGLISH PRESS START

4 Press **My Choice** repeatedly to select the language you wish to use:

- ENGLISH
- FRENCH
- SPANISH

If you continue to press **My Choice**, the settings will cycle in the order shown here.:







5 Press the **"Start"** button.

Using the My Choice feature

Your new microwave oven can be customized to suit your personal tastes. Simply press **My Choice** to set these options. For your convenience, all the options are summarized in the following table:

My Choice options	Description	Operation
Display Weight	Weight options are pounds or kilograms.	Press **My Choice**, **2** and select by repeatedly pressing **My Choice**. To set, press **Start**.
Adjusting the Volume	Volume options include Off, Low, Medium, High and Melody 1~5.	Press **My Choice**, **3** and select by repeatedly pressing **My Choice**. To set, press **Start**.
Remind End Signal	The Remind End Signal can be turned On and Off.	Press **My Choice**, **4** and select by repeatedly pressing **My Choice**. To set, press **Start**.
Child Protection Lock	This feature prevents use by unsupervised children.	Press **My Choice**, **5** and select by pressing **My Choice**. To set, press **Start**.
Clock 12HR/24HR	The clock can display either 12HR or 24HR time modes.	Press **My Choice**, **6** and select by repeatedly pressing **My Choice**. To set, press **Start**.
Word Prompting Speed	There are five speeds, from Level 1(slowest) to Level 5 (fastest). Default is Level 3.	Press **My Choice**, **7** and select by repeatedly pressing **My Choice**. To set, press **Start**.
Daylight Savings Time Adjustment	The time can be advanced one hour for DST without resetting the Clock.	Press **My Choice**, **8** and select by repeatedly pressing **My Choice**. To set, press **Start**.
Demonstration Mode	The Demo Mode can be turned On and Off.	Press **My Choice**, **9** and select by repeatedly pressing **My Choice**. To set, press **Start**.

If there is a power interruption, you will need to reset these options.

Selecting the Display Weight

You can choose between pounds(LBS) and kilograms(KG).

1 Press **My Choice** button and then press the **2** button.
The display shows 'LBS OR KG".



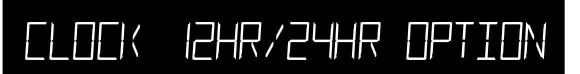
2 Press the **My Choice** button repeatedly to select the weight measurements you wish to use.

3 Press the **Start** button.

Setting the Clock 12HR/24HR

The time can be displayed in either 24-hour or 12-hour format.

1 Press the **My Choice** button and then **6**.
The display shows "CLOCK 12HR/24HR OPTION".



2 Press the **My Choice** button repeatedly to select either 12HR or 24HR.

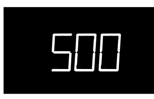
3 Press the **Start** button.

Setting the Clock

1 Press the **Clock** button. The display will show:



2 Use the number buttons to enter the current time.
You must press at least three numbers to set the clock. For example, if the current time is 5:00, enter 5,0,0.



3 Press **Clock** again. A colon will appear, indicating that the time is set.

If there is a power interruption, you will need to reset the clock.

*You can check the current time while cooking is in progress by pressing the **Clock** button.*

Setting the Daylight Saving Time adjustment

1 Press the **My Choice** button and then **8**.
The Display shows "DAYLIGHT SAVING TIME ON/OFF".

DAYLIGHT SAVING TIME ON/OFF

2 Press the **My Choice** button to select ON. Press again to select OFF.

3 Press the **Start** button. Time of day will advance one hour.
If OFF is selected, time will go back one hour.

If the clock is set for standard time, this function allows convenient time changes without needing to reset the clock. Daylight Saving Time begins for most of the United States at 2 a.m. on the first Sunday of April, and reverts to Standard time at 2 a.m. on the last Sunday of October.

Using the Pause/Cancel Button

The **Pause/Cancel** button allows you to clear instructions you have entered. It also allows you to pause the oven's cooking cycle, so that you can check the food.

- To pause the oven during cooking : press **Pause/Cancel** once. To restart, press **Start**.
- To stop cooking, erase instructions, and return the oven display to the time of day: Press **Pause/Cancel** twice.
- To clear instructions you have just entered: press **Pause/Cancel** once, then re-enter the instructions.
- To cancel a timer setting: press **Pause/Cancel** once.

Using the Help Button

Your microwave offers helpful instructions for many procedures.

1 When you need feature information and helpful hints, press the **Help** button and then press the button that you want to get information on. Help information is available in 3 languages (English, French and Spanish).

Using the Sensor Cook Buttons

By actually sensing the steam that escapes as food heat, this feature automatically adjusts the oven's heating time for various types and amounts of precooked food. All food should be precooked and at refrig-erator temperature.

1 Press the **Sensor Cook** button corresponding to the food you are cooking (**Popcorn**, for example). The display shows "POPCORN" and your microwave oven will begin cooking automatically.



When cooking popcorn, wait at least five minutes between each bag to avoid overheating the glass tray. If you want to adjust the cooking time, you can use the **More/Less** buttons. See page 15 for more information. If you want to check the current time while cooking is in progress, press the **Clock** button.

- ***See page 26 for the Sensor Cooking Guide***

Using the One Minute + Button

This button offers a convenient way to heat food in one minute increments at the High power level.

1 Press the **One Minute+** button once for each minute you wish to cook the food. For example, press it twice for two minutes.
The time will display, and the oven starts automatically.

Add minutes to a program in progress by pressing the ***One Minute+*** *button for each minute you want to add.*

Using the Instant Cook Buttons

1 Press the **Instant Cook** button corresponding to the food you are cooking (**Bacon**, for example). The display will show:
(“BACON 2 SLICES”):



2 Press the button repeatedly to select the serving size you want. The display will cycle through all available serving sizes. Once you select the correct serving size, the microwave will begin cooking automatically.

If you don’t need to read all the menu options, simply press the ***Start*** *button to begin cooking.*

If you want to check the cooking time, press the ***Instant Cook*** *button.*

When the cooking times are over, the oven will beep. The oven will then beep every minute.

Instant Cook Chart

Item	Weight	Remarks
Beverage	½ cup 1 cup 2 cups	• Use measuring cup or mug; do not cover. • Place the beverage in the oven. • After heating, stir well.
Boil water	½ cup 1 cup 2 cups	• Measure liquid; pour into microwave-safe container that is 2 times larger than amount of liquid. Example: For 1 cup liquid use a 2 cup or larger dish. • Stir well before and after heating to prevent boil over.
Bacon	2 Slices 4 Slices 6 Slices	• Place 2 paper towels on plate and arrange bacon on towels, do not overlap. Cover with additional paper towel. Remove paper towel immediately after cooking. • Use More or Less button for desired crispness.

Sensor Reheat

Heating leftovers and precooked foods is easy with your new microwave. By actually sensing the steam that escapes as food heat, this feature automatically adjusts the oven's heating time for various types and amounts of precooked food. All food should be precooked and at refrigerator temperature. To use sensor reheating:

1 Press **Sensor Reheat**. The display will show "**REHEAT**" and the oven will start automatically.



*If you want to adjust the heating time, use the **More/Less** buttons. See page 15 for the More/Less buttons. If you want to check the current time while reheating, press the **Clock** button.*

• ***See page 27 for the Sensor Reheat Guide***

Defrosting Automatically

To thaw frozen food, set the weight of the food and the microwave automatically sets the defrosting time, power level and standing time.

1 Press the **Auto Defrost** button. The display shows "0.5 LB."(0.2Kg if you have set your oven for metric measure).



2 To set the weight of your food, press the **Auto Defrost** button repeatedly. This increases the weight by 0.5 lb increments, up to 6.0 lbs. You can also use the number buttons to enter the weight of the food directly. The oven calculates the defrosting time and starts automatically. Twice during defrosting, the oven will beep and the display will read "TURN THE FOOD OVER.



3 Press the **Pause/Cancel** button, open the oven door, and turn the food over.

4 Press the **Start** button to resume defrosting.

• ***See page 23 for the Auto Defrosting Guide***

Using the Handy Helper Button

1. Press the **Handy Helper** button corresponding to the food you are cooking. The display shows “Melt Chocolate”.
   Press the **Handy Helper** button repeatedly to select the item you want.(Refer to the **Handy Helper Chart** below)
2. Press the **Number** button to select the serving size you want. You can press the **“1”** or **“2”** button to select the serving size.
   Only the **“1”** button(serving) is available for Soften Cream Cheese and Melt Chocolate items.(Refer to the **Handy Helper Chart** below for the serving)
3. Press the **Start** button to begin cooking.

Handy Helper Chart

Item	Weight	Remarks
Melt Chocolate	2 squares or 1 cup chips	• Place chocolate chips or square in a microwave-safe dish. • Stir well at half time when the oven beeps, and re-start the oven.
Soften Cream Cheese	1 package (8 oz.)	• Unwrap cream cheese and place on microwave-safe dish. • Let stand 1-2 min.
Melt Butter	1 stick (1/4 lb.) 2 sticks (1/2 lb.)	• Remove wrapping and cut butter in half vertically. • Place butter in dish, cover with wax paper. • Stir well after finishing and let stand 1-2 min.

Note:

Melt chocolate - Unless stirred at half time, the Chocolate keeps its shape even when heating time is over.

Using the Kids Meals Button

1. Press the **Kids Meals** button corresponding to the food you are cooking. The display shows “Chicken Nuggets”.
   Press the **Kids Meals** button repeatedly to select the item you want.(Refer to the **Kids Meals Chart** below)
2. Press the **Number** button to select the serving size you want.
   You can Press the **“1”** or **“2”** button to select the serving size.(Refer to the **Kids Meals Chart** below for the serving.)
3. Press the **Start** button to begin cooking.

Kids Meals Chart

Item	Weight	Remarks
Chicken Nuggets	4-5 oz 6-7 oz	• Put a paper towel on top of plate and arrange nuggets in spoke fashion on paper towel. • Do not cover. Let stand 1 min.
Hot Dogs	2 EA 4 EA	• Prick hot dogs, place on plate. When the oven beeps, add buns and re-start the oven.
French Fries	4-5 oz 6-7 oz	• Place 2 paper towels on plate and arrange french fries on towels, do not overlap. • Blot with additional paper towel after removal from oven.
Frozen Sandwich	1 EA 2 EA	• Place frozen sandwich in susceptor "sleeve" (which is in package) and put on plate.

Note

Hot Dogs - For the best texture of buns should be added to hot dogs when the oven beeps.

Using the Snack Bar Button

1. Press the **Snack Bar** button corresponding to the food you are cooking. The display shows "Nachos" .
   Press the **Snack Bar** button repeatedly to select the item you want.(Refer to the **Snack Bar Chart** below)
2. Press the **Number** button to select the serving size you want. You can press the **"1"** or **"2"** button to select the serving size.
   Only the **"1"** button(serving) is available for Nachos.
   (Refer to the **Snack Bar Chart** below for the serving)
3. Press the **Start** button to begin cooking.

Snack Bar Chart

Item	Weight	Remarks
Nachos	1 serving	• Place tortilla chips on plate without overlapping. • Sprinkle evenly with cheese. • Contents : - 2 cups tortilla chips - 1/3 cup grated cheese
Chicken Wings	5-6 oz 7-8 oz	• Use pre-cooked, refrigerated chicken wings. • Place chicken wings around plate in spoke fashion and cover with wax paper.
Potato Skins	1cooked potato 2 cooked potatoes	• Cut cooked potato into 4 even wedges. Scoop or cut out potato flesh, leaving about 1/4" of skin. • Place skins in spoke fashion around plate. • Sprinkle with bacon, onions and cheese. Do not cover.
Cheese Sticks	5-6 pcs 7-10 pcs	• Place cheese sticks on plate in spoke fashion. • Do not cover.

Setting Cooking Times & Power Levels

Your microwave allows you to set up to three different stages of cooking, each with its own time length and power level. The power level lets you control the heating intensity from Warm (1) to High (0).

One-stage Cooking

For simple one-stage cooking, you only need to set a cooking time. The power level is automatically set at High. If you want the power set at any other level, you must set it using the **Power Level** button.

1 Use the number buttons to set a cooking time. You can set a time from one second to 99 minutes, 99 seconds. To set a time over one minute, enter the seconds too.

For example, to set 20 minutes, enter 2, 0, 0, 0 .

2 If you want to set the power level to something other than High, press the **Power Level** button, then use the number buttons to enter a power level.

Power Levels:

1 = Warm	6 = Simmer
2 = Low	7 = Medium High
3 = Defrost	8 = Reheat
4 = Medium Low	9 = Sauté
5 = Medium	0 = High

The display shows "PRESS START OR ENTER NEXT STAGE COOKING TIME".



3 Press the **Start** button to begin cooking. If you want to change the power level, press **Pause/Cancel** before you press **Start**, and reenter all of the instructions.

Setting Cooking Times, continued

Some recipes require different stages of cooking at different temperatures. You can set multiple stages of cooking with your microwave.

Multi-stage Cooking

1 Follow steps 1 and 2 in the “One-Stage Cooking” section on the previous page. The display shows “PRESS START OR ENTER NEXT STAGE COOKING TIME”.

PRESS START OR ENTER NEXT
STAGE COOKING TIME

*When entering more than one cooking stage, the **Power Level** button must be pressed before the second cooking stage can be entered.*

*To set the power level at High for a stage of cooking, press the **Power Level** button twice.*

2 Use the **Number** buttons to set a second cooking time.

3 Press the **Power Level** button, then use the number buttons to set the power level of the second stage of cooking.
The display shows the power level you have set and then “PRESS START OR ENTER NEXT STAGE COOKING TIME.”.

PRESS START OR ENTER NEXT
STAGE COOKING TIME

4 Press **Start** to begin cooking, or repeat steps 2 and 3 to set a cooking time and power level for a third stage of cooking.
When finished, press **Start**.

Using the More/Less Buttons

The More/Less buttons allow you to adjust pre-set cooking times. They only work in the **Sensor Reheat, Sensor Cooking, Instant Cook, Handy Helper, Kids Meals, Snack Bar or Time Cook modes**. Use the More/Less button only after you have already begun cooking with one of these procedures.

1 To ADD more time to an automatic cooking procedure: Press the **More**(9) button.

2 To REDUCE the time of an automatic cooking procedure: Press the **Less**(1) button.

*If you wish to increase/decrease in **Time Cook** mode by 10 seconds, press the More(9) or Less(1) button.*

Adjusting the Volume

The Sound function on the microwave allows you to adjust the volume of the microwave's chime sound. The sound is initially set to its high setting. To change the volume,

1 Press the **My Choice** button and then press **3**.
The display shows "SOUND VOLUME CONTROLS" .



2 Press the **My Choice** button repeatedly to select volume.

3 Press **Start**: The display returns to the time of day.

Using the Kitchen Timer

1 Use the **Number** buttons to set the length of time you want the timer to run.

2 Press the **Kitchen Timer** button.

3 The display counts down and beeps when the time has elapsed.

Setting the Child Protection Lock

You can lock your microwave oven so it can't be used by unsupervised children.

1 Press the **My Choice** Button and then press the **5** button.
The display shows "CHILD LOCK ON/OFF".



2 Press the **My Choice** button once to select the ON.
Press again to select OFF.



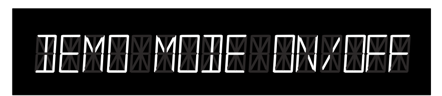
3 Press the **Start** button. The display returns to the time of day.

At this point, the microwave oven cannot be used until it is unlocked. To unlock it, repeat steps 1-3 above.

Demonstration Mode

You can use the Demonstration Mode to see how your microwave oven operates without the oven heating.

1 Press the **My Choice** button and then Press **9**.
The display shows " DEMO MODE ON/OFF"



2 Press the **My Choice** button once to select ON.
Press again to select OFF.



3 Press the **Start** button. The display shows "DEMO".
To turn demo mode off, repeat steps 1-3 above.

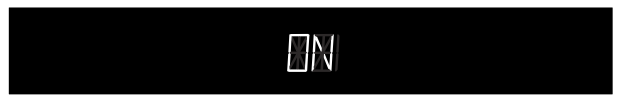
Setting the Remind End Signal

The Remind End Signal can be set On or Off.

1 Press the **My Choice** button and then press **4**.
The display shows "REMIND END SIGNAL ON/OFF".



2 Press the **My Choice** button to select ON.



3 Press the **Start** button. The display returns to the time of day.
To turn Remind End Signal off, repeat steps 1-3 above.

Setting the Word Prompting Speed

1 Press the **My Choice** button and then press **7**.
The display shows"WORD PROMPTING SPEED".



2 Press the **My Choice** button to select the appropriate scroll speed.



3 Press the **Start** button.
The display returns to the time of day.

Cooking Utensils

Recommended Use

- **Glass and glass-ceramic bowls and dishes** — Use for heating or cooking.
- **Microwavable browning dish** — Use to brown the exterior of small items such as steaks, chops, or pancakes. Follow the directions provided with your browning dish.
- **Microwavable plastic wrap** — Use to retain steam. Leave a small opening for some steam to escape and avoid placing it directly on the food.
- **Wax paper** — Use as a cover to prevent spattering.
- **Paper towels and napkins** — Use for short-term heating and covering; they absorb excess moisture and prevent spattering. Do not use recycled paper towels, which may contain metal and can catch fire.
- **Paper plates and cups** — Use for short-term heating at low temperatures. Do not use recycled paper, which may contain metal and can catch fire.
- **Thermometers** — Use only those labeled “Microwave Safe” and follow all directions. Check the food in several places. Conventional thermometers may be used once the food has been removed from the oven.

Limited Use

- **Aluminum foil** — Use narrow strips of foil to prevent overcooking of exposed areas. Using too much foil can damage your oven, so be careful.
- **Ceramic, porcelain, and stoneware** — Use these if they are labeled “Microwave Safe”. If they are not labeled, test them to make sure they can be used safely. Never use dishes with metallic trim.
- **Plastic** — Use only if labeled “Microwave Safe”. Other plastics can melt.
- **Straw, wicker, and wood** — Use only for short-term heating, as they can be flammable.

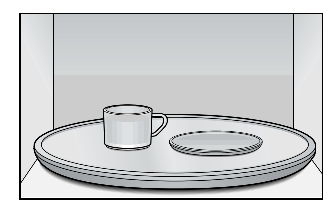
Not Recommended

- **Glass jars and bottles** — Regular glass is too thin to be used in a microwave, and can shatter.
- **Paper bags** — These are a fire hazard, except for popcorn bags that are designed for microwave use.
- **Styrofoam plates and cups** — These can melt and leave an unhealthy residue on food.
- **Plastic storage and food containers** — Containers such as margarine tubs can melt in the microwave.
- **Metal utensils** — These can damage your oven. Remove all metal before cooking.

Testing Utensils

If you are not sure whether a dish is microwave-safe or not, you can perform this test:

1 Fill a 1 cup glass measuring cup with water and put it inside your oven, next to the dish you want to test.



2 Press the **One Minute +** button once to heat them for one minute at High power.

The water should be warm and the dish you are testing should be cool. If the dish is warm, then it is absorbing microwave energy and is not acceptable for use in the microwave.

Cooking Techniques

Stirring

Stir foods such as casseroles and vegetables while cooking to distribute heat evenly. Food at the outside of the dish absorbs more energy and heats more quickly, so stir from the outside to the center. The oven will turn off when you open the door to stir your food.

Arrangement

Arrange unevenly shaped foods, such as chicken pieces or chops, with the thicker, meatier parts toward the outside of the turntable where they receive more microwave energy. To prevent overcooking, place thin or delicate parts toward the center of the turntable.

Shielding

Shield food with narrow strips of aluminum foil to prevent overcooking. Areas that need shielding include poultry wing-tips, the ends of poultry legs, and corners of square baking dishes. Use only small amounts of aluminum foil. Larger amounts can damage your oven.

Turning

Turn foods over midway through cooking to expose all parts to microwave energy. This is especially important with large items such as roasts.

Standing

Foods cooked in the microwave build up internal heat and continue to cook for a few minutes after the oven stops. Let foods stand to complete cooking, especially foods such as roasts and whole vegetables. Roasts need this time to complete cooking in the center without overcooking the outer areas. All liquids, such as soup or hot chocolate, should be shaken or stirred when cooking is complete. Let liquids stand a moment before serving. When heating baby food, stir well and test the temperature before serving.

Adding Moisture

Microwave energy is attracted to water molecules. Food that is uneven in moisture content should be covered or allowed to stand so that the heat disperses evenly. Add a small amount of water to dry food to help it cook.

General Tips

- Dense foods, such as potatoes, take longer to heat than lighter foods. Foods with a delicate texture should be heated at a low power level to avoid becoming tough.
- Altitude and the type of cookware you are using can affect cooking time. When using a new recipe, use the minimum cooking time and check the food occasionally to prevent overcooking.
- Foods with a non-porous skin such as potatoes or hot dogs, should be pierced to prevent bursting.
- Frying with heating oil or fat is not recommended. Fat and oil can suddenly boil over and cause severe burns.
- Some ingredients heat faster than others. For example, the jelly inside a jelly doughnut will be hotter than the dough. Keep this in mind to avoid burns.
- Home canning in the microwave oven is not recommended because all harmful bacteria may not be destroyed by the microwave heating process.
- Although microwaves do not heat the cookware, the heat is often transferred to the cookware. Always use pot holders when removing food from the microwave and instruct children to do the same.
- Making candy in the microwave is not recommended as candy can heat to very high temperatures. Keep this in mind to avoid injury.

Auto Sensor Cook

The Auto Sensor allows you to cook your food automatically by detecting the amount of gases generated from the food while cooking.

- When cooking food, many kinds of gases are generated. The Auto Sensor determines the proper time and power level by detecting these gases from the food, eliminating the need to set the cooking time and power level.
- When you cover a container with its lid or plastic wrap during Sensor Cooking, the Auto Sensor will detect the gases generated after the container has been saturated with steam.
- Shortly before cooking ends, the remaining cooking time will begin its count down. This will be a good time for you to rotate or stir the food for even cooking if it is necessary.
- Before auto sensor cooking food may be seasoned with herbs, spices or browning sauces. A word of caution though, salt or sugar may cause burn spots on food so these ingredients should be added after cooking.
- The More/Less function pad is used to increase or decrease cooking time. You should use this function to adjust the degree of cooking to suit your personal taste.

Utensils & Cover For Sensor Cooking

- To obtain good cooking results with this function, follow the directions for selecting appropriate containers and covers in the charts in this book.
- Always use microwave-safe containers and cover them with their lids or with plastic wrap. When using plastic wrap, turn back one corner to allow steam to escape at the proper rate.
- Always cover with the lid intended for the utensil being used. If the utensil does not have its own lid, use plastic wrap.
- Fill containers at least half full.
- Foods that require stirring or rotating should be stirred or turned toward the end of the Sensor Cook cycle, after the time has started to count down on the display.

Important

- After installing the oven and plugging into an electrical outlet, do not unplug the power cord. The gas sensor needs time to stabilize in order to cook satisfactorily.
- It its not advisable to use the auto sensor cooking feature on a continuous cooking operation, i.e. one cooking operation immediately after another.
- Install the oven in a well ventilated location for proper cooling and airflow and to ensure the sensor will operate accurately.
- To avoid poor results, do not use the Auto sensor when the room ambient temperature is too high or too low.
- Do not use volatile detergent to clean your oven. Gas resulting from this detergent may affect the sensor.
- Avoid placing the oven near high moisture or gas emitting appliances, since this will interfere with the proper performance of the Auto Sensor.
- Always keep the inside of the oven clean. Wipe all spills with a damp cloth.

This oven is designed for household use only.

Cooking Guide

Guide for Cooking Meat in Your Microwave

- Place meat on a microwave-safe roasting rack in a microwave-safe dish.
- Start meat fat-side down. Use narrow strips of aluminum foil to shield any bone tips or thin meat areas.
- Check the temperature in several places before letting the meat stand the recommended time.
- The following temperatures are removal temperatures. The temperature of the food will rise during the standing time.

Food	Cook Time/Power Level	Directions
Roast Beef Boneless Up to 4 lbs.	Cooking Time: 7-11 min. / lb. for 115° F - Rare 8-12 min. / lb. for 120° F - Medium 9-14 min. / lb. for 145° F - Well Done Power Level: High(0) for first 5 min., then Medium(5).	Place roast fat-side down on roasting rack. Cover with wax paper. Turn over when cooking time is half up. Let stand 10 min.
Pork Boneless or bone-in Up to 4 lbs.	Cooking Time: 11-15 min. / lb. for 160° F Well Done Power Level: High(0) for first 5 min., then Medium(5).	Place roast fat-side down on roasting rack. Cover with vented plastic wrap. Turn over when cooking time is half up. Let stand 10 min.

Guide for Cooking Poultry in Your Microwave

- Place poultry on a microwave-safe roasting rack in a microwave-safe dish.
- Cover poultry with wax paper to prevent spattering.
- Use aluminum foil to shield bone tips, thin meat areas, or areas that start to overcook.
- Check the temperature in several places before letting the poultry stand the recommended time.

Food	Cook Time/Power Level	Directions
Whole Chicken Up to 4 lbs.	Cooking Time: 6-9 min. / lb. 180°F Power Level: Medium High(7).	Place chicken breast-side down on roasting rack. Cover with wax paper. Turn over when the cooking time is half up. Cook until juices run clear and meat near the bone is no longer pink. Let stand 5-10 min.
Chicken Pieces Up to 2 lbs.	Cooking Time: 6-9 min. / lb. 180°F dark meat 170°F light meat Power Level: Medium High(7).	Place chicken bone-side down on dish, with the thickest portions towards the outside of the dish. Cover with wax paper. Turn over when the cooking time is half up. Cook until juices run clear and meat near the bone is no longer pink. Let stand 5-10 min.

Guide for Cooking Seafood in Your Microwave

- Cook fish until it flakes easily with a fork.
- Place fish on a microwave-safe roasting rack in a microwave-safe dish.
- Use a tight cover to steam fish. A lighter cover of wax paper or paper towel provides less steaming.
- Do not overcook fish; check it at minimum cooking time.

Food	Cook Time/Power Level	Directions
Steaks Up to 1.5 lbs.	Cooking Time: 6-10 min. / lb. Power Level: Medium-High(7).	Arrange steaks on roasting rack with meaty portions towards the outside of rack. Cover with wax paper. Turn over and rearrange when cooking time is half up. Cook until fish flakes easily with a fork. Let stand 3-5 min.
Fillets Up to 1.5 lbs.	Cooking Time: 3-7 min. / lb Power Level: Medium-High(7).	Arrange fillets in a baking dish, turning any thin pieces under Cover with wax paper. If over ½ inch thick, turn over and rearrange when cooking time is half up. Cook until fish flakes easily with a fork. Let stand 2-3 min.
Shrimp Up to 1.5 lbs.	Cooking Time: 3-5 ½ min. / lb. Power Level: Medium-High(7).	Arrange shrimp in a baking dish without overlapping or layering. Cover with wax paper. Cook until firm and opaque, stirring 2 or 3 times. Let stand 5 min.

Guide for Cooking Eggs in Your Microwave

- Never cook eggs in the shell, and never warm hard-cooked eggs in the shell; they can explode.
- Always pierce whole eggs to keep them from bursting.
- Cook eggs just until set; they become tough if overcooked.

Guide for Cooking Vegetables in Your Microwave

- Vegetables should be washed just before cooking. Often, no extra water is needed. If dense vegetables such as potatoes, carrots and green beans are being cooked, add about ¼ cup water.
- Small vegetables (sliced carrots, peas, lima beans, etc.) will cook faster than larger ones.
- Whole vegetables, such as potatoes, acorn squash or corn on the cob, should be arranged in a circle on the turntable before cooking. They will cook more evenly if turned over after half the cooking time.
- Always place vegetables like asparagus and broccoli with the stem ends pointing towards the edge of the dish and the tips toward the center.
- When cooking cut vegetables, always cover the dish with a lid or vented microwavable plastic wrap.
- Whole, unpeeled vegetables such as potatoes, squash, eggplant, etc., should have their skin pricked in several spots before cooking to prevent them from bursting.
- For more even cooking, stir or rearrange whole vegetables halfway through the cooking time.
- Generally, the denser the food, the longer the standing time. (Standing time refers to the time necessary for dense, large foods and vegetables to finish cooking after they come out of the oven.) A baked potato can stand on the counter for five minutes before cooking is completed, while a dish of peas can be served immediately.

Auto Defrosting Guide

- Follow the instructions below when defrosting different types of food.

Food	Standard Amount	Procedure
Roast Beef, Pork	2.5-6.0 lbs.	Start with the food placed fat side down. After each stage, turn the food over and shield any warm portions with narrow strips of aluminum foil.
Steaks, Chops, Fish	0.5-3.0 lbs.	After each stage, rearrange the food. If there are any warm or thawed portions of food, shield them with narrow flat pieces of aluminum foil. Remove any pieces of food that are nearly defrosted. Let stand, covered, for 5-10 minutes.
Ground Meat	0.5-3.0 lbs.	After each stage, remove any pieces of food that are nearly defrosted. Let stand, covered with foil, for 5–10 minutes.
Whole Chicken	2.5-6.0 lbs.	Remove giblets before freezing poultry. Start defrosting with the breast side down. After the first stage, turn the chicken over and shield any warm portions with narrow strips of aluminum foil. After the second stage, again shield any warm portions with narrow strips of aluminum foil. Let stand, covered, for 30–60 minutes in the refrigerator.
Chicken Pieces	0.5-3.0 lbs.	After each stage, rearrange or remove any pieces of food that are nearly defrosted. Let stand for 10-20 minutes.

Notes:

Check foods when the oven signals. After the final stage, small sections may still be icy; let them stand to continue thawing. Do not defrost until all ice crystals have thawed. Shielding roasts and steaks with small pieces of foil prevents the edges from cooking before the center of the food has defrosted. Use narrow, flat, smooth strips of aluminum foil to cover the edges and thinner sections of the food.

Recipes

Beef and Barley Stew

1½ lbs. beef stew cubes, cut into ½-inch pieces
½ cup chopped onion
2 Tbs. all-purpose flour
1 Tbs Worcestershire sauce
1 can (13.75-14.5 oz.) beef broth
2 medium carrots, cut into ½-inch slices (about 1 cup)
½ cup barley
1 bay leaf
¼ tsp. pepper
1 pkg. (9-10 oz.) frozen peas, thawed

1. In a 2-quart casserole, combine beef, onion, flour, and Worcestershire; mix well. Cover with lid. Cook at High for 6 to 8 minutes until beef is no longer pink, stirring once.
2. Stir in beef broth, carrots, barley, bay leaf, and pepper. Cover with lid. Cook at Medium for 1 to 1½ hours until carrots and beef are tender, stirring 2 to 3 times.
3. Stir in peas. Cover with lid. Cook at Medium for 10 minutes. Let stand for 10 minutes. Remove bay leaf before serving.
   Makes 6 servings.

Broccoli and Cheese Casserole

¼ cup butter or margarine
¼ cup chopped onion
1½ Tbs. flour
½ tsp. salt
¼ tsp. dry mustard
1/8 tsp. pepper
1½ cups milk
¼ cup chopped red pepper
8 oz. (2 cups) cheddar cheese, shredded
1 pkg. (9-10 oz.) frozen chopped broccoli, thawed
4 cups cooked spiral shaped pasta (8 oz. dry)

1. In a 2-quart casserole, cook butter and onion at High for 1 to 2 minutes until onion is soft, stirring once.
2. Add flour, salt, mustard, and pepper; mix well. Cook at High for 30 to 60 seconds until mixture boils. Stir in milk until smooth.
3. Stir in red pepper. Cook at High for 2 to 3 minutes until mixture boils and thickens slightly, stirring twice. Stir in cheese until melted.
4. Add broccoli and pasta, mix well. Cover with lid. Cook at High for 4 to 6 minutes until heated through, stirring once. Stir before serving.
   Makes 6 servings.

Warm Potato Salad

2 lbs. small red potatoes, cut into ½-inch pieces

4 slices bacon (uncooked), cut into ½-inch pieces

¼ cup chopped onion

2 tsp. sugar

1 tsp. salt

1 tsp. flour

½ tsp. celery seed

1/8 tsp. pepper

2½ Tbs. apple cider vinegar

1. In a 2-quart casserole, combine potatoes and ¼ cup water. Cover with lid. Cook at High until potatoes are tender (7-10 min.); stir twice. Drain and set aside to cool slightly.
2. In a medium bowl, cook bacon at High until crisp (2½-3½ min.); stir once. Place bacon on a paper towel. Reserve 1 Tbs. drippings.
3. Combine drippings and onion. Cover with plastic wrap; turn back a corner to vent steam. Cook at High until tender (1½-2½ min.); stir once.
4. Stir in sugar, salt, flour, celery seed, and pepper. Cook at High until mixture boils (30-40 sec.). Stir in vinegar and ½ cup water. Cook at High until liquid boils and thickens slightly (1-2 min.); stir once. Add bacon to dressing. Pour dressing over potatoes. Stir well.
   Makes 6 servings.

Black Bean Soup

1 cup chopped onion

1 clove garlic, minced

2 cans (15 oz. each) black beans, drained

1 can (14-16 oz.) stewed tomatoes, chopped

1 can (13.75-14.5 oz.) chicken broth

1 can (7-8.5 oz.) corn

1 can (4 oz.) chopped green chilies

1-2 tsp. ground cumin, or to taste

1. Place onion and garlic in a 3-quart casserole. Cover with lid. Cook at High for 2 to 4 minutes until tender.
2. Add one can of beans, mash beans with a fork. Add remaining ingredients; mix well.
3. Cook uncovered, at High for 10 minutes; stir. Reduce power to Medium and cook for 5 minutes. Stir before serving.
   Makes about 2 quarts.

Sensor Cooking Guide

- Follow the instructions below when sensor cooking different types of food.

Food	Amount	Procedure
Potatoes	1 to 6 EA.	Prick each potato several times with fork. Place on turntabel in spoke-like fashion. Let stand 3-5 min. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.
Fresh Vegetables	1 to 4 cups	Place fresh vegetables in microwave-safe ceramic, glass or plastic dish and add 2-4 Tbs. water. Cover with lid or vented plastic wrap during cooking and stir before standing. Let vegetables stand 2 minutes before serving. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.
Frozen Dinner	7 to 18 oz.	Remove food from outer wrapping and follow box instructions for covering and standing. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.
Pizza Reheat	1 to 3 Slices	Put 1~3 slices of pizza on a microwave-safe plate with wide end of slice towards the outside edge of the plate. Do not let slices overlap. Do not cover. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.
Frozen Vegetables	1 to 4 cups	Place frozen vegetables in microwave-safe ceramic, glass or plastic dish and add 2~4 Tbs. water. Cover with lid or vented plastic wrap during cooking and stir before standing. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.
Frozen Breakfast	2 to 8 oz.	Follow package instructions for covering and standing. Use this pad for frozen sandwich, breakfast entree, pancakes, waffles. etc. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.

Food	Amount	Procedure
Shrimp	0.5 to 1.0 lbs	Arrange shrimp in a baking dish without overlapping or layering. Cover with wax paper. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.
Boneless Chicken Breast	0.5 to 1.5 lbs	Arrange chicken pieces in a microwave-safe dish with the thickest portions to the outside. Cover with wax paper tucking sides of wax paper under dish. In case of thick chicken breast, for the best result, pound each side lightly with a mallet before cooking. When the oven beeps, turn over and rearrange them. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.
Popcorn	3.0 ~ 3.5 oz 1 package	Use only one microwave-only bag of popcorn at a time. Use caution when removing and opening hot bag from oven. Let oven cool for at least 5 minutes before using again.

Notes:

Temperature of food varies from person to person.
Use the **more/less** button to fit your temperature preference.

Sensor Reheat Guide

- Follow the instructions below when sensor reheating different types of food.

Food	Amount	Procedure
Plate of food	1 serving (1 plate).	Use only pre-cooked, refrigerated foods. Cover plate with vented plastic wrap or waxed paper, tucked under plate. If food is not as hot as you prefer after heating with SENSOR REHEAT, continue heating using time and power. • Contents - 3 ~ 4 oz. meat, poultry or fish(up to 6 oz.with bone) - 1/2 cup starch (potatoes, pasta, rice, etc.) - 1/2 cup vegetables (about 3 ~ 4 oz.)
Casseroles **Pasta Reheat**	1 to 4 servings.	Use only refrigerated foods. Cover plate with lid or vented plastic wrap. If food is not as hot as you prefer after heating with SENSOR REHEAT, continue heating using time and power. Stir foods once before serving.

Sensor Recipes

French Onion Soup (4 servings)

3 tablespoons butter or margarine

3 cups (about 3 medium) sliced onions

3 cups beef broth

1 cup water

1 teaspoon Worcestershire sauce

Salt, pepper, croutons, grated parmesan cheese to taste

2 tablespoons brandy (optional)

1. 1 Combine butter and onions in 3-quart casserole. Cover with lid. Microwave at HIGH (0) for 8 to 9 minutes or use Sensor Fresh Vegetable.

2. Stir in broth, water, Worcestershire sauce, salt and pepper ; cover. Microwave at HIGH (0) for 5 minutes, and at MEDIUM (5) for 5 minutes or use Sensor Reheat. Stir in brandy. Let stand, covered, for 5 minutes before serving. Serve with croutons and cheese.

Snap Crackle Popcorn Balls (10 to 15 balls)

30 square caramel candies

1 1 / 2 tablespoons water

1 teaspoon butter or magarine

1 pkg.(3.5 oz.) microwave popcorn

1. 1 Combine caramel, water and butter in 4 cup glass bowl. Microwave at HIGH (0) for 2 to 3 minutes until melted. Stir until smooth. Set aside.
2. Place popcorn on turntable. Microwave at HIGH (0) for 2 to 3 minutes or use Sensor Popcorn.
3. Place popcorn in bowl. Pour caramel mixture over popcorn ; toss until completely coated and cool enough to handle. Using buttered hands, form into 3-inch balls.
4. Cool on waxed paper. Serve immediately.

Peas With Lettuce (4 servings)

2 cups fresh shelled green peas

1/3 cup thinly sliced celery

2 tablespoons water

3 cups shredded head lettuce

1 tablespoon butter or magarine

1 tablespoon all-purpose flour

1/2 teaspoon sugar

1/4 teaspoon salt

1/4 cup whipping cream

Dash pepper to taste

1. In 1 1 / 2 -quart casserole combine peas, cel-ery and water ; cover.
2. Microwave at HIGH (0) for 5 to 7 1 / 2 minutes or use Sensor Fresh Vegetable. Stir in lettuce ; recover.
3. In small dish combine butter, flour, sugar, salt and pepper. Blend in cream. Microwave at HIGH (0) for 1 to 2 minutes or use Sensor Reheat. Stir until smooth.
4. Drain vegetables. Add sauce to vegetables ; toss to coat.

Stuffed Potatoes (4 servings)

4 medium potatoes, scrubbed

1/2 cup dairy sour cream

1/3 cup milk

2 tablespoons grated parmesan cheese

1 teaspoon chopped chives or parsley flakes

Salt, pepper, paprika to taste

1. 1 Prick potatoes twice with a fork. Arrange potatoes at least 1 inch apart on paper towel placed on turntable. Microwave at HIGH (0) for 10 to 12 minutes or use Sensor Potato. Let stand 5 minutes.
2. 2 Slice top from each potato ; scoop out center. Mash with sour cream, milk, cheese, chives, salt and pepper. Spoon into shells.
3. 3 Sprinkle with paprika. Place on plate or on paper towel in oven. Microwave at HIGH (0) for 2 to 4 minutes or use Sensor Reheat.

Vegetable Medley(4 to 6 servings)

1 1/2 cups broccoli flowerets, 3/4 to 1 inch in diameter
1 1/2 cups cauliflower flowerets, 3/4 to 1 inch in diameter
1 medium yellow squash, cut into 1/4 inch diagonal slices
1 medium zucchini, cut into 1/4 inch diagonal slices
1 medium carrot, cut into 1/8 inch diagonal slices
1/2 small red pepper, slivered
6-7 pitted ripe olives, sliced
2-3 tablespoons butter or margarine
1/2 teaspoon dried oregano
1 teaspoon fresh lemon juice
parmesan cheese, optional to taste

1. Arrange broccoli and cauliflower alternately around the edge of a 10 to 12 inch glass dish with rim. Alternately place yellow squash and zucchini in circle inside broccoli and cauliflower, place carrots slices in center and arrange red pepper slivers over top. Sprinkle with 2 tablespoons water. Cover with vented microwave plastic wrap.
2. Microwave at HIGH (0) for 7 to 9 minutes or use Sensor Fresh Vegetable. Remove wrap immediately, scatter olive slices attractively over all.
3. Place butter or magarine in 1 cup glass measure and Microwave at HIGH (0) for 30 seconds to 1 minute to melt. Add oregano and lemon juice. Pour over vegetables. Sprinkle with parmesan cheese and serve.

Franks And Beans Casserole(4 to 6 servings)

1/2 cup chopped onions
2 tablespoons butter or margarine
1 pkg.(12 - 16 oz.) frankfurters, cut in quarters
1 can (16 oz) baked beans
1 can (15 - 16 oz.) cannellini (white kidney) beans,drained
1 can (15 - 16 oz.) red kidney beans,drained
1/3 cup brown sugar
1/4 cup catsup
1 teaspoon yellow mustard
Salt, pepper and garlic power to taste

1. 1 Combine onions and butter in 3-quart casserole. Microwave at HIGH(0) for 1 to 2 minutes or until onions are soft.
2. 2 Stir in all remaining ingredients, pushing frankfurters to the bottom of dish so they are covered with the beans.
3. 3 Cover and microwave at HIGH (0) for 11 to 13 minutes or use Sensor Reheat. Stir until smooth.

Troubleshooting Guide

Before you call a repair person for your oven, check this list of possible problems and solutions.

Neither the oven’s display nor the oven operate.

- Properly insert the plug into a grounded outlet.
- If the outlet is controlled by a wall switch, make sure the wall switch is turned on.
- Remove the plug from the outlet, wait ten seconds, then plug it in again.
- Reset the circuit breaker or replace any blown fuse.
- Plug another appliance into the outlet; if the other appliance doesn’t work, have a qualified electrician repair the outlet.
- Plug the oven into a different outlet.

The oven’s display works, but the power won’t come on.

- Make sure the door is closed securely.
- Check to see if packing material or other material is stuck to the door seal.
- Check for door damage.
- Press Cancel twice and re-enter all cooking instructions.

The power goes off before the set time has elapsed.

- If there has not been a power outage, remove the plug from the outlet, wait ten seconds, then plug it in again. If there was a power outage, the time indicator will display “ ENJOY YOUR COOKING - - - PRESS MY CHOICE FOR PERSONAL OPTIONS” Reset the clock and any cooking instructions.
- Reset the circuit breaker or replace any blown fuse.

The food is cooking too slowly.

- Make sure the oven is on its own 20 amp circuit line. Operating another appliance on the same circuit can cause a voltage drop. If necessary, move the oven to its own circuit.

You see sparks or arcing.

- Remove any metallic utensils, cookware, or metal ties. If using foil, use only narrow strips and allow at least one inch between the foil and interior oven walls.

The turntable makes noises or sticks.

- Clean the turntable, roller ring and oven floor.
- Make sure the turntable and roller ring are positioned correctly.

Using your microwave causes TV or radio interference.

- This is similar to the interference caused by other small appliances, such as hair dryers. Move your microwave further away from other appliances, like your TV or radio.

Care and Cleaning

Follow these instructions to clean and care for your oven.

- Keep the inside of the oven clean. Food particles and spilled liquids can stick to the oven walls, causing the oven to work less efficiently.
- Wipe up spills immediately. Use a damp cloth and mild soap. Do not use harsh detergents or abrasives.
- To help loosen baked on food particles or liquids, heat two cups of water (add the juice of one lemon if you desire to keep the oven fresh) in a four-cup measuring glass at **High** power for five minutes or until boiling. Let stand in the oven for one or two minutes.
- Remove the glass tray from the oven when cleaning the oven or tray. To prevent the tray from breaking, handle it carefully and do not put it in water immediately after cooking. Wash the tray carefully in warm sudsy water or in the dishwasher.
- Clean the outside surface of the oven with soap and a damp cloth. Dry with a soft cloth. To prevent damage to the operating parts of the oven, don’t let water seep into the openings.
- Wash the door window with very mild soap and water. Be sure to use a soft cloth to avoid scratching.
- If steam accumulates inside or outside the oven door, wipe with a soft cloth. Steam can accumulate when operating the oven in high humidity and in no way indicates microwave leakage.
- Never operate the oven without food in it; this can damage the magnetron tube or glass tray. You may wish to leave a cup of water in the oven when it is not in use to prevent damage if the oven is accidentally turned on.

If you have a problem you cannot solve,
please call our service line:
1-800-SAMSUNG
(1-800-726-7864)

Appendix

Specifications

Model Number	MS1070WB/BB/SA
Oven Cavity	1.0cuft
Controls	10 power levels, including defrost
Timer	99 minutes, 99 seconds
Power Source	120 VAC, 60 Hz
Power Output	1100 Watts
Outside Dimensions	$20^{11/32}$"(W) X $11^{11/16}$"(H) X $14^{29/32}$"(D)
Oven Cavity Dimensions	$13^{7/32}$"(W) X $9^{3/32}$"(H) X $13^{23/32}$"(D)
Net/Gross Weight	35.3/38.6 lbs

Model Number	MS1271WA/BB/SB
Oven Cavity	1.2cuft
Controls	10 power levels, including defrost
Timer	99 minutes, 99 seconds
Power Source	120 VAC, 60 Hz
Power Output	1100 Watts
Outside Dimensions	$20^{19/32}$"(W) X $11^{45/64}$"(H) X $16^{1/4}$"(D)
Oven Cavity Dimensions	$14^{31/64}$"(W) X $9^{1/64}$"(H) X $15^{27/64}$"(D)
Net/Gross Weight	33/36 lbs

Model Number	MS1471WB/BB/SA
Oven Cavity	1.4cuft
Controls	10 power levels, including defrost
Timer	99 minutes, 99 seconds
Power Source	120 VAC, 60 Hz
Power Output	1100 Watts
Outside Dimensions	$21^{7/8}$"(W) X $12^{5/16}$"(H) X $17^{9/32}$"(D)
Oven Cavity Dimensions	$14^{3/4}$"(W) X $9^{13/16}$"(H) X $16^{1/16}$"(D)
Net/Gross Weight	38.5/42 lbs

Warranty Information

Limited Warranty for Original Purchaser

This Samsung product is warranteed by Samsung Electronics Canada, Inc. (hereafter referred to as SECA) against manufacturing defects in material or workmanship for the following periods:

Labor: 1 year (carry-in)

Parts: 1 year

Magnetron: 5 years

SECA further warrants that if this product fails to operate properly within the specified warranty period and the failure is due to improper workmanship or defective material, SECA will repair or replace the product at its option.

All warranty repairs or part replacements must be performed by a SECA Authorized Service Center. (To find the nearest SECA Service Center, call 1-800-SAMSUNG.)

Obligation to the Original Owner

The original dated sales receipt must be retained by the customer and is the only acceptable proof of purchase. It must be presented to an SECA Authorized Service Center at the time service is requested before warranty services are rendered. On all carry-in models, transportation to and from the Authorized Service Center is the responsibility of the customer.

Exclusions of the Warranty

This warranty does not cover damage due to accident, fire, flood, and/or other Acts of God: misuse, incorrect line voltage, improper installation, improper or unauthorized repairs, commercial use, or damage that occurs during shipping. Customer adjustments which are explained in this owner's manual are not covered under the terms of this warranty. This warranty will automatically be voided for any unit found with a missing or altered serial number. This warranty is valid only on products purchased and used in the Canada.

SAMSUNG ELECTRONICS

NORTH AMERICAN LIMITED WARRANTY ADDENDUM

Subject to the requirements, conditions, exclusions and limitations of the Original Limited Warranty supplied with Samsung Electronics (SAMSUNG) products, and the requirements, conditions, exclusions and limitations contained herein, SAMSUNG will additionally provide Warranty Repair Service in the United States on SAMSUNG products purchased in Canada, and in Canada on SAMSUNG products purchased in the United States, for the warranty period originally specified, and to the Original Purchaser only.

The above described warranty repairs must be performed by a SAMSUNG Authorized Service Center. Along with this Statement, the Original Limited Warranty Statement and a dated Bill of Sale as Proof of Purchase must be presented to the Service Center. Transportation to and from the Service Center is the responsibility of the purchaser.

Conditions covered are limited only to manufacturing defects in material or workmanship, and only those encountered in normal use of the product.

Excluded, but not limited to, are any original specified provisions for, in-home or on-site services, minimum or maximum repair times, exchanges or replacements, accessories, options, upgrades, or consumables.

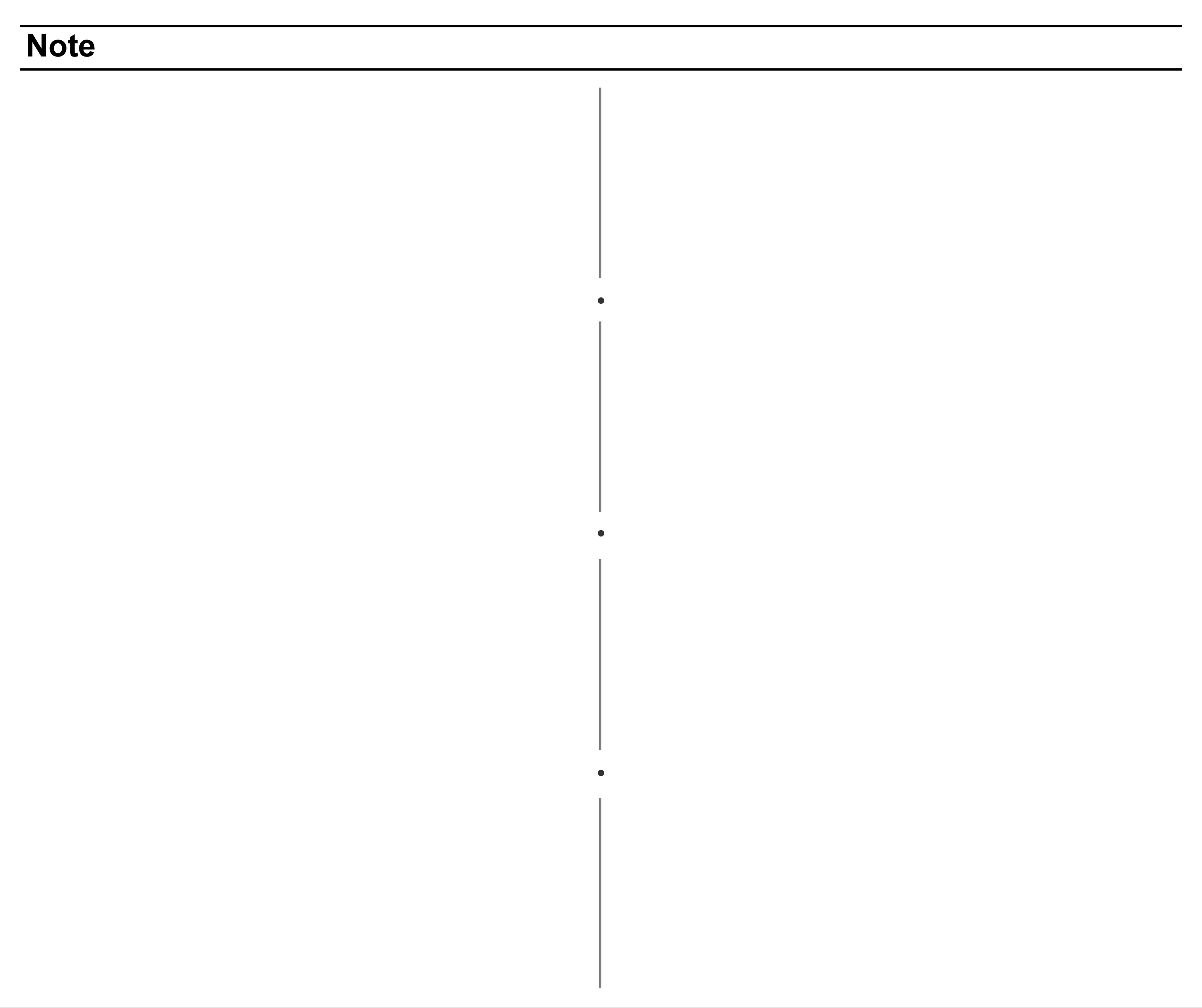
For the locations of a SAMSUNG Authorized Service Center in the United States and Canada, please contact SAMSUNG at:

1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)

Or on-line at:

WWW.SAMSUNGUSA.COM and **WWW.SAMSUNGCANADA.COM**

Note



Quick Reference

Feature	Operation
Set Clock	**1.** Press CLOCK. **2.** Use number buttons to enter the current time. **3.** Press CLOCK again.
One Stage Cooking	**1.** Use number buttons to set cooking time. **2.** Set power level or leave at High. **3.** Press START.
One Minute+ Cooking	**1.** Press the ONE MINUTE + button once for each minute of cooking. **2.** The time will display and the oven will start.
Instant Cook Buttons	**1.** Press button that corresponds to the food you are cooking (for example, BACON). **2.** Press the button repeatedly to select serving size.
Auto Defrost	**1.** Press AUTO DEFROST. **2.** Enter weight of food by pressing AUTO DEFROST button repeatedly or using the number buttons. **3.** When the oven beeps, press PAUSE/CANCEL button and turn food over. Press START to resume defrosting cycle.
Set Cooking Time and Power Levels	**1.** Use number buttons to set cooking time. **2.** To set power level at other than HIGH, press POWER LEVEL and use the number buttons to enter the power level. **3.** Press START to begin cooking.
Sensor Cook Buttons	**1.** Press button that corresponds to the food you are cooking(for example POTATO). **2.** The display will show the food you have chosen and the oven will start automatically.
Sensor Reheat	**1.** Press SENSOR REHEAT. **2.** The display will show “REHEAT” and the oven will start automatically.
Handy Helper, Kids Meals, Snack Bar	**1.** Press HANDY HELPER(KIDS MEALS, SNACK BAR) repeatedly to select type of dish to reheat. **2.** To increase serving size, press the corresponding number button. **3.** Press START to begin cooking.



SAMSUNG ELECTRONICS CANADA, INC.
7037 FINANCIAL DRIVE,
MISSISSAUGA,
ONTARIO, L5N 6R3

Samsung Electronics Co., Ltd.
June. 2001
Printed in Korea



Four à Micro-Ondes

Manuel du propriétaire

MS1070WB/BB/SA
MS1271WA/BB/SB
MS1471WB/BB/SA





PRÉCAUTION DE SÉCURITÉ POUR ÉVITER UNE EXPOSITION EXCESSIVE A L'ÉNERGIE DU MICRO-ONDES:

(a) Ne pas tenter de faire fonctionner cet appareil lorsque la porte est ouverte puisque ceci pourrait résulter en une exposition à l'énergie excessive et dommageable du micro-ondes. Il est important de ne pas contourner ou modifier le système de sécurité.

(b) Ne pas placer d'objets entre la façade du four et la porte, et ne pas laisser s'accumuler des éclaboussures ou résidus de produits nettoyants sur les parois du four.

(c) Ne pas faire fonctionner le four s'il est endommagé. Il est très important que la porte se referme complètement et que celle-ci ne soit pas endommagée soit

1) que la porte soit pliée ou bossée
2) que les gonds et les loquets ne soient pas brisés ou défaits et
3) que la porte soit bien scellée et le tout bien étanche.

(d) La porte ne devrait pas être ajustée ou réparée par une autre personne qu'un technicien de service.



AVERTISSEMENT

Toujours suivre ces précautions de sécurité lorsque vous vous servez de votre micro-ondes. Ne jamais tenter de le réparer vous-même - il y a un voltage dangereux à l'intérieur. Si votre four doit être réparé, veuillez communiquer avec 1-800-SAMSUNG pour obtenir le nom du Centre de Service autorisé le plus près de chez vous.

REMARQUES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lorsque vous utilisez des appareils électriques, des précautions sécuritaires de base devraient être suivies telles que:



AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque de brûlures, chocs électriques, feux, blessures personnelles ou exposition à l'énergie excessive du micro-ondes.

- Veuillez lire toutes les instructions avant de vous servir de l'appareil.
- Lire et suivre toutes les "**"PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ POUR ÉVITER UNE EXPOSITION À L'ÉNERGIE EXCESSIVE DU MICRO-ONDES"** qui sont sur cette page.
- Cet appareil doit être mis à la terre. Connecter l'appareil à une prise secteur bien mise à la terre. Voir **"INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE MISE À LA TERRE"** à la page 4 de ce manuel.
- Placer ou installer cet appareil de façon conforme aux instructions fournies.
- Les oeufs, les contenants scellés peuvent exploser lorsque réchauffés dans ce four.
- Se servir de cet appareil seulement pour l'usage pour lequel il a été conçu tel que décrit dans ce manuel. Ne pas utiliser de produits chimiques corrosifs ou vapeurs dans cet appareil. Ce genre de four a été conçu dans le but de réchauffer, cuire ou sécher de la nourriture. Il n'a pas été conçu pour un usage industriel ou de laboratoire.

VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Remarques de sécurité importantes (suite)

- Comme avec n'importe quel appareil électrique, une supervision est requise lorsqu'utilisé par des enfants.
- N'utilisez pas cet appareil si le cordon électrique ou la prise ont été endommagés, s'il ne fonctionne pas bien ou s'il a subi des dommages.
- Seul un personnel de service qualifié devrait effectuer le service de cet appareil. Contacter votre service autorisé le plus près de chez vous pour en faire l'examen, la réparation ou un ajustement.
- Ne pas couvrir ni bloquer les ouvertures de cet appareil.
- Ne pas placer l'appareil à l'extérieur. Ne pas utiliser près de l'eau, par exemple à côté d'un évier de cuisine, dans un sous-sol humide ou encore près d'une piscine, etc...
- Garder l'intérieur du four propre. Les particules de nourriture ou les éclaboussures d'huile collées sur les parois du four peuvent causer des dégats de peinture et réduire l'éfficacité du four.
- Ne pas immerger le cordon ou la fiche dans l'eau.
- Ne pas exposer le cordon à une source de chaleur.
- Ne pas laisser le cordon pendre sur le bord d'une table ou d'un comptoir.
- Lors du nettoyage de la porte ou des parois intérieures, utiliser des savons et agents nettoyants très doux et les appliquer avec une éponge ou un linge doux.
- Pour réduire les risques de feu dans le four:
  a. Ne pas trop cuire les aliments. Surveiller l'appareil si vous y placer du papier, plastique ou tout autre matériel combustible.
  b. Toujours enlever les attaches de métal des sacs de cuisson en plastique avant de les mettre dans le four.
  c. Si un plat prend feu à l'intérieur du four, garder la porte fermée, éteindre le four, débrancher le cordon d'alimentation ou couper le courant à partir du fusible ou du panneau électrique.
  d. Ne pas utiliser l'intérieur du four comme espace de rangement. Ne pas y laisser du papier, des ustensibles ou de la nourriture lorsqu'il ne fonctionne pas.
- Ne pas essayer de faire fonctionner le four lorsqu'il est vide.
- Ne pas essayer de faire fonctionner le four sans le plateau de verre. Les aliments ne cuiront pas bien si le plateau n'y est pas.
- Ne pas dégeler des boissons dans des bouteilles à cou allongé, les contenants peuvent briser.
- La vaisselle et les contenants peuvent devenir chauds. Prenez-les avec soin.
- Soulever les couvercles des contenants en dirigeant la vapeur loin des mains et du visage.
- Enlever les couvercles des pots de nourriture pour bébés avant de les faire réchauffer. Après les avoir fait réchauffer, brasser le contenu du pot et vérifier la chaleur avant de servir.
- Un cordon d'alimentation court est fourni pour éviter les risques qu'il s'emmêle ou que l'on trébuche dessus. Des cordons d'alimentation plus longs sont disponibles mais doivent être utilisés avec précaution.
- Ne pas faire fonctionner d'autres appareils de cuisson ou un réchaud sous le four à micro-ondes.
- Ne pas placer le four au-dessus d'un réchaud ou d'un autre appareil de cuisson
- Ne pas placer au-dessus d'un évier.
- Ne rien ranger au-dessus du four lorsqu'il fonctionne.
- Si par mégarde le feu prenait à l'intérieur, laisser la porte du micro-ondes fermée, éteindre l'appareil, en retirer la prise de courant du mur et éteindre l'électricité en retirant le fusible ou en désactivant le dijoncteur. Si la porte est ouverte, le feu peut se propager.

VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE IMPORTANTES

Cet apareil doit être mis à la terre. Dans le cas d'un court-circuit électrique, le fait d'être mis à la terre réduit le risque de choc électrique en déviant le courant électrique. Cet appareil est muni d'un cordon qui comprend une troisième lame pour mise à la terre. et une fiche polarisée. La fiche doit être branchée dans une prise secteur qui est installée correctement et mise à la terre. Brancher sur une prise électrique avec alimentation standard de maison 115-120 volts, 60Hz. Votre four devrait être le seul appareil branché à cette prise.



AVERTISSEMENT

Une utilisation incorrecte de la fiche polarisée peut causer un risque de choc électrique. Consulter un électricien qualifié ou un centre de service si vous ne comprenez pas les instructions de mise à la terre ou si vous n'êtes pas certains que l'appareil est correctement mis à la terre.

UTILISATION DU CORDON D'ALIMENTATION

Un cordon d'alimentation court est fourni pour éviter les risques qu'il s'emmêle ou que l'on trébuche dessus. Des cordons d'alimentation plus longs sont disponibles mais doivent être utilisés avec précaution.

1. La puissance d'alimentation du cordon éectrique ou cordon de ralonge doit être au moins équivalent à la source d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
2. Le cordon de rallonge doit avoir une fiche polarisée à trois lames de courant et doit se brancher dans une prise secteur triple.
3. Le cordon d'alimentation qui serait plus long devrait être installé de façon à ne pas prendre du comptoir afin d'éviter que les enfants puissent le tirer ou trébucher dessus. Si vous utilisez une rallonge, le témoin à l'intérieur pourrait clignoter et la ventilation pourrait varier lorsque le four fonctionne. Le temps de cuisson peut durer plus longtemps.



AVERTISSEMENT

Ne jamais, sous aucun prétexte, couper ou enlever la troisième lame de la fiche polarisée.

Remarque

Connecter le four à un circuit de 20A. Si la connection du four est faite à un circuit de 15A, faire en sorte que le disjoncteur fonctionne.

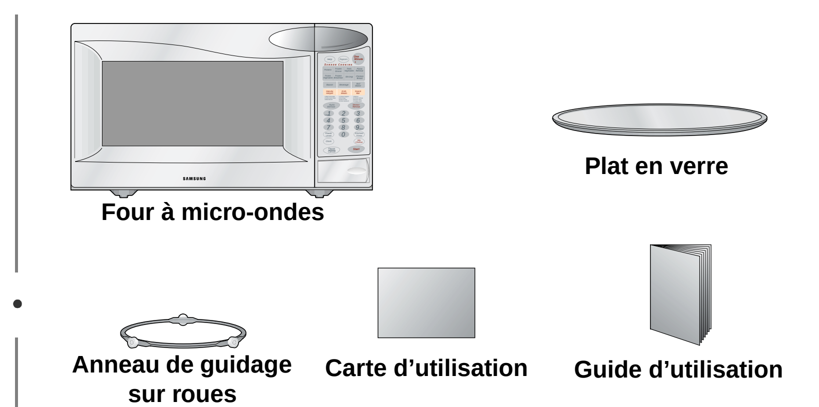
VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS

VOTRE FOUR À MICRO-ONDES

Table des matières

Vérification des pièces

Déballer votre micro-ondes et vérifier que toutes les pièces ci-dessous soient en votre possession. Au cas où une pièce manquerait ou serait cassée veuillez contacter votre fournisseur.



VOTRE NOUVEAU FOUR À MICRO-ONDES

Merci d'avoir choisi un produit Samsung

Votre nouveau four à micro-ondes fait preuve des dernières percées technologiques dans le domaine de la cuisson par micro-ondes. Ce four a été conçu avec une gamme complète de fonctions faciles à utiliser. Il répond aux exigences très rigides établies par Samsung qui sont les plus hautes dans l'industrie. Nous sommes très fiers de pouvoir vous offrir un produit dont vous profiterez de l'utilisation commode et fiable pour plusieurs années à venir.

Veuillez inscrire ci-dessous la date d'achat ainsi que le numéro de modèle qui se trouve sur le panneau de commande et le numéro de série qui se trouve soit à l'intérieur ou en arrière. Nous vous conseillons de conserver votre reçu avec ce guide de l'utilisateur au cas où vous auriez besoin des services de garantie.

Numéro de modèle ________________________________

Numéro de série ________________________________

Date d'achat ________________________________

Concessionnaire ________________________________

Installation de otre four à micro-ondes

1 Placer votre four sur une surface plate et stable et brancher le cordon à la prise de terre. Une fois branché, votre four indiquera:

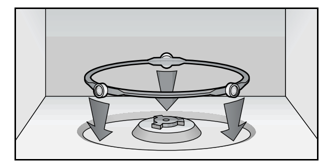
ENJOY YOUR COOKING---PRESS MY CHOICE
FOR PERSONAL OPTIONS

Assurez-vous que la ventilation est adéquate en laissant au moins 4 pouces tout le tour et au-dessus du four.

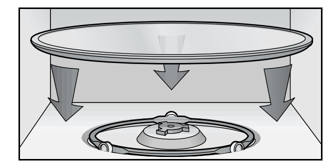
2 Ouvrer la porte du four en pressant le bouton sous le tableau de commandes.

3 Essuyer l'intérieur du four au moyen d'un linge humide.

4 Placer l'anneau pré-assemblé sur l'encoche au centre du four.

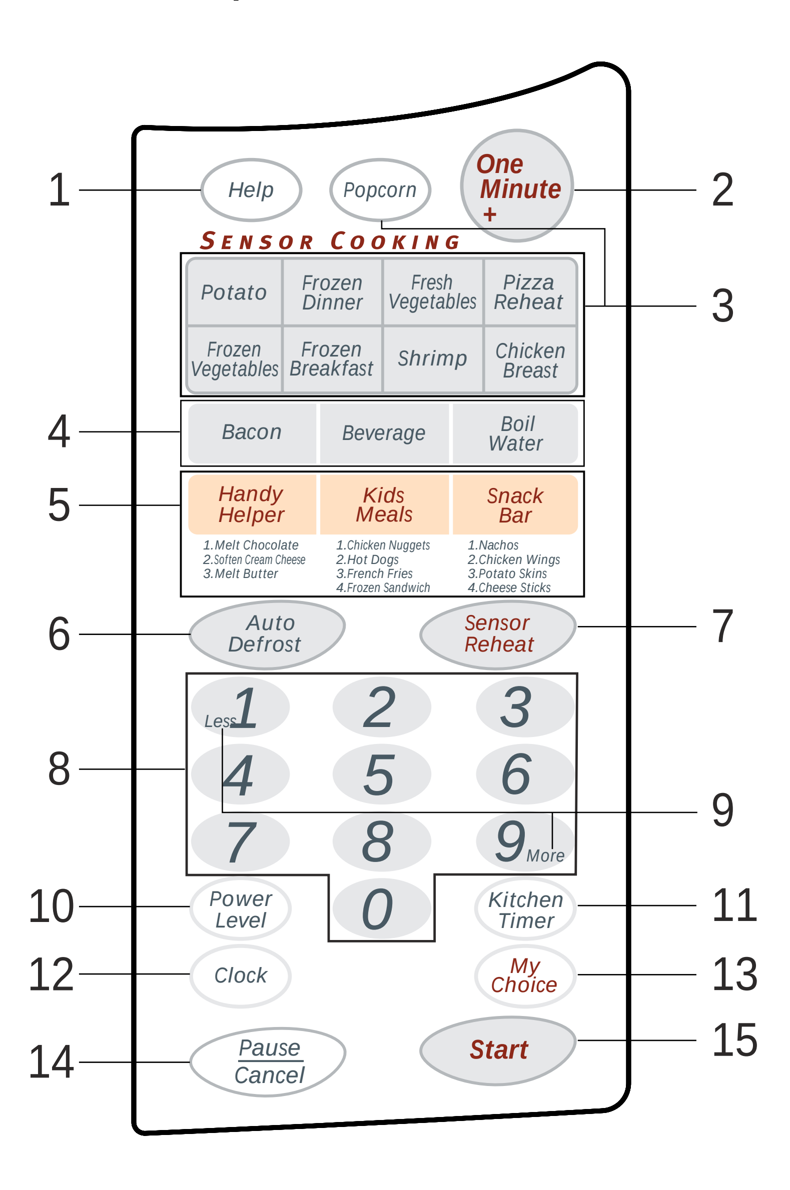


5 Déposer le plateau de verre sur le dessus du cercle de manière à ce que les les trois encoches de verre s'ajustent de façon sécuritaire dans celles du centre du four.



VOTRE NOUVEAU FOUR À MICRO-ONDES

Touches du panneau de contrôle



1. Aide p.10

Appuyer pour voir l'aide-renseignements sur les utilisations diverses.

2. Une minute + p.11

Appuyer une fois pour chaque minute de cuisson à plus haute puissance.

3. Touche de cuisson automatisée p.10

Programme la cuisson des plats courants.

4. Touche cuisson immédiate p.11

Temps programmé pour les plats courants.

5. Aide pratique, repas enfants, snack Bar p.13

Détermine la sorte de plat à réchauffer.

6. Décongélation automatique p.12

Établi le poids du plat à décongeler

7. Cuisson automatisée p.12

8. Touches numériques

Établi le temps de cuisson ou la quantité et les niveaux de cuisson autres que haute puissance.

9. Plus / Moins p.15

Augmente ou diminue le temps de cuisson.

10. Niveau de puissance p.14

Presser cette touche pour établir un niveau de cuisson autre que haute puissance.

11. Minuterie de cuisine p.16

Met en marche la minuterie pour la cuisine ou pour autre chose.

12. Horloge p.9

Donne l'heure actuelle.

13. Mon Choix p.8

Appuyer pour choisir des options de non-cuisson.

14. Pause/Annulation p.10

Appuyer pour faire une pause ou corriger une faute

15. Démarrage

Appuyer pour démarrer la cuisson.

FONCTIONNEMENT

Allumer et Choisir la Langue à Utiliser

La première fois que vous enfoncez la fiche dans la prise de courant ou après une panne de courant, le cadran indique, après 4 secondes: “ENJOY YOUR COOKING-- -- -- PRESS MY CHOICE FOR PERSONAL OPTIONS “

1 Appuyer sur la touche **My Choice(Mon Choix)** immédiatement après avoir banché votre micro-ondes. Le cadran indiquera “PRESS 1-9 TO SELECT VARIOUS OPTIONS”.

2 Appuyer **1**. Le cadran indiquera:

LANGUAGE CHOICE PRESS MY CHOICE

3 Appuyez sur la touche **My Choice(Mon Choix)**.
Le cadran indiquera:

ENGLISH PRESS START

4 Appuyez sur la touche **My Choice(Mon Choix)** jusqu’à obtention de la langue désirée.

- ENGLISH
- FRENCH
- SPANISH

Si vous continuez d’appuyer sur la touche **My Choice(Mon Choix)** le règlage du cadran changera comme suit:







5 Appuyez sur la touche **Start** (démarrage)

Utilisation de la Commande My Choice(Mon Choix)

Votre nouveau four à micro-ondes peut-être adapté à votre goût personnel. Il vous suffit d’appuyer sur “**My Choice(Mon Choix)**” pour entrer ces options. Pour vous faciliter la tâche, toutes les options sont résumées dans le tableau ci-dessous:

Mon Choice d’Options	Description	Operation
Indication du poids	Les options de poids sont en livres ou kilo-grammes.	Appuyer **My Choice(Mon Choix), 2** et choisir en pesant répétitivement sur **My Choice(Mon Choix)**. Pour com-mencer, appuyer sur **Start**.
Réglage du vol-ume	Les options sont: Étein-dre, Volume Bas, Moyen, Haut et Mélodie 1à 5.	Appuyer **My Choice(Mon Choix), 3** et choisir en pesant répétitivement sur **My Choice(Mon Choix)**. Pour com-mencer, appuyer sur **Start**.
Signal de fin de programme	Le signal de fin de pro-gramme peut être allumé ou éteint.	Appuyer **My Choice(Mon Choix), 4** et choisir en pesant répétitivement sur **My Choice(Mon Choix)**. Pour com-mencer, appuyer sur **Start**.
Fermeture de sécurité pour enfants	Cette option empêche l’utilisation non super-visée du micro-ondes par les enfants.	Appuyer **My Choice(Mon Choix), 5** et choisir en pesant répétitivement sur **My Choice(Mon Choix)**. Pour com-mencer, appuyer sur **Start**.
Horloge 12HR/24HR	L’horloge peut afficher soit 12HR ou 24HR.	Appuyer **My Choice(Mon Choix-Choix), 6** et choisir en pesant répétitive-ment sur **My Choice(Mon Choix)**. Pour commencer, appuyer sur **Start**.
“Word prompting Speed” “Un mot une vit-esse”	Il y a 5 vitesses, de 1 (le plus lent) à 5 (le plus rapide). Le réglage est à 3.	Appuyer **My Choice(Mon Choix), 7** et choisir en pesant répétitivement sur **My Choice(Mon Choix)**. Pour com-mencer, appuyer sur **Start**.
“Daylight Saving Time” `”Heure d’été,	On peut avancer l’heure d’une heure pour (DST) sans remettre l’horloge à l’heure.	Appuyer **My Choice(Mon Choix), 8** et choisir en pesant répétitivement sur **My Choice(Mon Choix)**. Pour com-mencer, appuyer sur **Start**.
Mode de démon-stration	Le mode démo peut être allumé ou éteint.	Appuyer **My Choice(Mon Choix), 9** et choisir en pesant répétitivement sur **My Choice(Mon Choix)**. Pour com-mencer, appuyer sur **Start**.

En cas de panne de courant, vous aurez à reprogrammer cette option.

Sélection du poids

Vous pouvez choisir entre les livres (LBS) et les kilogrammes (KG).

1 Appuyer sur la touche **My Choice(Mon Choix)** ensuite sur la touche 2.
Le cadran indiquera “Livres ou Kilos” (LBS or KG).



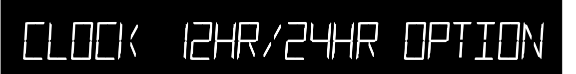
2 Appuyer sur la touche **My Choice(Mon Choix)** à maintes reprises pour choisir la mesure de poids que vous désirez utiliser.

3 Appuyez sur la touche **Start(démarrage)**.

Mettre l’horloge à l’heure 12HR/24HR

On peut indiquer le temps avec un format de 24-heure ou de 12-heure.

1 Appuyez sur la touche **My Choice(Mon Choix)** puis sur **6**.
Le cadran indique l’option “CLOCK 12HR/24HR OPTION”.



2 Appuyez sur la touche **My Choice(Mon Choix)** plusieurs fois pour sélectionner soit 12HR ou 24HR.

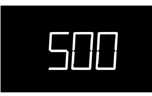
3 Appuyez sur la touche **Start(démarrage)**.

Mettre l’Horloge à l’Heure

1 Appuyez sur la touche **Clock(Horloge)**. Le cadran indiquera;



2 Utilisez les touches numériques pour entrer l’heure.
Vous devez appuyez au moins sur 3 numéros pour mettre l’horloge à l’heure. Par exemple, s’il est 5h00, entrez 5,0,0.



3 Appuyez sur **Clock(Horloge)** de nouveau. Une virgule va apparaître, elle indique que l’heure est bien entrée.

En cas de panne de courant, vous aurez à reprogrammer l’horloge.

*Vous pourrez voir l’heure pendant la cuisson en appuyant sur la touche **Clock**.*

Programmation des heures avancées d'été

1 Apuyez sur la touche **My Choice(Mon Choix)** et **8** . Le cadran indiquera: "DAYLIGHT SAVING TIME ON/OFF".

DAYLIGHT SAVING TIME ON/OFF

2 Appuyez sur la touche **My Choice(Mon Choix)** pour choisir ON. Appuyez encore pour choisir OFF.

3 Appuyez sur **Start**. L'heure va avancer d'une heure.
Si OFF est indiquée, l'heure affichera une heure de moins.

Si l'horloge est programmé pour une heure ordinaire, cette fonction permet alors le changement d'heure dans besoin de reprogrammer l'horloge. Daylight Saving Time commence pour la plupart des Etats Unis à 2h00 du matin le premier dimanche d'avril, et reviendra à l'heure ordinaire à 2h00 du matin le dernier dimanche d'octobre.

Utilisation de la touche Pause/Annulation

La touche **Pause/Cancel** (pause/annulation) vous permet d'effacer les instructions entrées. Elle vous permet également d'arrêter momentanément le cycle de cuisson pour vérifier la nourriture.

- Pour faire une pause pendant la cuisson: apuyez sur **Pause/Cancel** une fois, pour reprendre le cycle appuyer sur **Start**.
- Pour arrêter la cuisson, effacer les instructions et revenirà l'heure actuelle, appuyer **Pause/Cancel** deux fois.
- Pour effacer les instructions que vous venez juste d'entrer: appuyer sur **Pause/Cancel** une fois et entrer à nouveau les instructions.
- Pour annuler l'heure indiquée, appuyer sur **Pause/Cancel** une fois.

Utilisation de la touche Help (aide)

Votre micro-ondes vous apporte l'aide nécessaire pour de nombreuses démarches.

1 Lorsque vous avez besoin d'information et d'aide,appuyer la touche **HELP** (aide) et appuyer ensuite la touche pour laquelle vous désirez de l'informatio. HELP vous donne de l'information en 3 langues (anglais, français et espagnol).

Utilisation de la touche Sensor Cook (programmation cuisson)

La vapeur dégagée lors de la cuisson indique au four comment ajuster le temps de cuisson de différents plats ainsi que la quantité des plats pré-cuits. Tout plat devrait être pré-cuit et à la température du réfrigérateur.

1 Appuyer sur la touche **Sensor Cook (programmation cuisson)** correspondant au plat que vous faites chauffer (**Popcorn**, par exemple). Le cadran montre "POPCORN" et votre micro-ondes va en commencer automatiquement la cuisson.



Pendant la cuisson du popcorn, attendez au moins cinq minutes avant chaque sac afin de ne pas trop chauffer le plat de vere. Si vous désirez ajuster le temps de cuisson, vous pouvez utiliser les touches **More/Less(Plus/Moins)**. Voir page 15 pour de plus amples informations. Si vous désirez vérifier l'heure actuelle lorsque la cuisson se fait, appuyer sur la touche sur la touche **Clock** (horloge).

- ***Voir page 26 pour le Guide de cuisson automatisée.***

Utilisation de la touche Une Minute +(One Minute +)

La touche offre un moyen pratique de réchauffer de la nourriture une minute à la fois au niveau de cuisson “High” (Haute température).

1 Appuyer sur la touche **Une Minute +(One Minute +)** pour chaque minute ajouter pour chauffer votre plat. Par exemple, appuyer 2 fois pour 2 minutes. Le temps va s’inscrire sur le cadran et le four va se mettre en marche automatiquement.

*Ajoutez des minutes au programme en appuyant sur le **Une minute +(One Minute +)** pour chaque minute que vous voulez ajouter.*

Utilisation des touches de Cuisson Instantanée

1 Appuyez sur la touche **Cuisson Instantanée correspondant** exemple pour 3 portions, appuyer ci-dessous, la touche “3” au plat que vous voulez cuire. (**Bacon par ex..**) Le cadran montrera: (“BACON 2 SLICES’):



2 Appuyez plusieurs fois sur la touche pour sélectionner la taille de la portion Les différentes portions vont défiler. Une fois choisi, le micro-ondes commencera alors à cuire le plat automatiquement.

*Si vous ne voulez pas lire toutes les options du menu, appuyez simplement sur **Start** pour commencer la cuisson.*

Si vous désirez vérifier le temps de cuisson, appuyez sur la touche cuisson instantanée.

Lorsque la cuisson est terminée, le four émettra un bruit et cela toute les minutes.

Charte de réchauffage instantané

Article	Poids	Remarques
Boisson (Beverage)	½ tasse 1 tasse 2 tasses	• Utiliser une tasse à mesurer ou un mug, ne pas couvrir. • Déposer la boisson dans le four. • Après réchauffement, bien mélanger.
Eau bouillante (Boil water)	½ tasse 1 tasse 2 tasses	• Mesurer le liquide; verser dans un contenant pour micro-ondes deux fois plus grand que la quanitié de liquide. Ex: Pour 1 tasse de liquide, utiliser 2 tasses ou un contenant plus grand. • Bien mélanger avant et après la cuisson pour empêcher le liquide de déborder.
Bacon	2 tranches 4 tranches 6 tranches	• Placez 2 serviettes de papier sur un plat, y déposer ls tranches de bacon les unes à coté des autres. Recouvrir avec d’autres serviettes de papier. Une fois la cuison terminée retirer de suite les serviettes de papier. • Utilisez la touche Plus ou Moins pour l’obtention d’un effet croustillant.

Cuisson automatisée

Il est très facile de réchauffer les restes ou les plats pré-cuits avec votre nouveau four à micro-ondes. Lorsque les plats sont réchauffés, de la vapeur s'en échappe, elle est détectée et le four adapte sa température aux différentes portions et plats pré-cuits. Les plats devraient être pré-cuits et à la température du frigidaire. Pour utiliser la cuisson automatisée:

1 Appuyez sur la touche **Sensor Reheat**. Le cadran indique: "REHEAT" et le four se met en marche automatiquement..



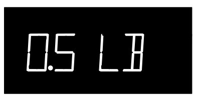
*Si vous voulez ajuster le temps de chauffage, utilisez les touches Plus/Moins. Voir parge 15 pour les touches de **More/Less(Plus/Moins)**. Si vous désirez vérifier l'heure actuelle pendant le réchauffage, appuyez sur la touche **Clock(Horloge)**.*

- ***Voir page 27 pour le guide de cuisson automatisée.***

Décongeler automatiquement

Pour décongeler la nourriture, en établissant le poids du plat, le micro-ondes définira automatiquement le temps de décongélation, la puissance de cuisson et le temps de repos.

1 Appuyer sur la touche **Auto Defrost**. Le cadran indique "0.5lbs". (0.2 Kg si votre four est mis sur le système métrique.).



2 Pour établir le poids de votre nourriture, appuyer le **Auto Defrost** à maintes reprises. Cela augmente le poids par tranche de 0.5 lb, et ce jusqu'à 6.0 lbs. Vous pouvez aussi utiliser la touche numérique pour entrer directement le poids requis. Le four calcule le temps de décongélation et se met en marche automatiquement. Pendant la décongélation, le four sonnera 2 fois et le cadran indiquera: "TURN THE FOOD OVER".



3 Appuyer la touche **Pause/Cancel**, ouvrer la porte du four et retourner la nourrriture.

4 Appuyer **Start** pour terminer la décongélation.

- ***Voir page 23 pour le guide de décongélation automatique.***

Utilisation de la touche aide pratique(Handy Helper)

1. Appuyer sur la touche **Handy Helper** correspondante au plat que vous faites chauffer. Le cadran montre (Chocolat fondu). Appuyer sur la touche aide pratique. Appuyer l'aide pratique maintes fois pour choisir le plat désiré. (Référez-vous à la charte **Handy Helper** ci-dessous.)
2. Appuyer sur la touche **Numérique** pour choisir la portion désirée. Vous pouvez appuyer **1** ou **2** pour choisir la taille de la portion. Le **1** sert seulement pour ramolir le fromage à la crème et faire fondre le chocolat. (Références ci-dessous pour les portions.)
3. Appuyer sur la touche **Start** pour commencer la cuisson.

Charte d'aide pratique

Article	Poids	Remarques
Fondre du chocolat (Melt Chocolate)	2 carrés ou 1 tasse de chips	• Déposer les pépites ou carrés de chocolat dans un plat allant au micro-ondes. • Bien mélanger à mi-cuisson quand le four sonne et faire repartir le four.
Fromage à la crème (Soften Cream Cheese)	1 paquet (8 onces)	• Déballer le fromage à la crème et le placer au centre d'un plat allant au micro-ondes. • Laisser reposer 1 à 2 minutes.
Faire fondre du beurre (Melt Butter)	1 bâtonnet (¼ livre) 2 bâtonnets (½ livre)	• Déballer et couper le beurre en deux verticalement. • Placer le beurre dans un plat, le recouvrir de papier ciré. • Bien mélanger quand terminé. Laisser reposer 1 à 2 minutes.

Remarque:

Faire fondre du chocolat - À moins qu'on le brasse à mi-temps, le chocolat garde sa forme même une fois la cuisson terminée.

Utilisation de la touche Repas Enfants(Kids Meals)

1. Appuyer sur la touche **Kids Meals** correspondante au plat que vous voulez faire chauffer. Le cadran montre l"chicken nuggets" (poitrines de poulet) Appuyer à maintes reprises la touche **Kids Meals** pour choisir l'article désiré. (Références à la charte **Kids Meals** pour les portions.)
2. Appuyer la touche **Numérique** pour choisir la quantité de la portion désirée. Vous pouvez appuyer sur **1** ou **2** pour choisir la taille de la portion. (Références à la charte **Kids Meals** ci-dessous pour les quantités.)
3. Appuyer sur la touche **Start** pour commencer la cuisson.

Charte Repas Enfants

Article	Poids	Remarques
Pépites de poulet (Chicken Nuggets)	4-5 onces 6-7 onces	• Recouvrir le plat d'une serviette en papier et placer les pépites dessus. • Ne pas les recouvrir. Laisser reposer 1 minute.
Hot Dogs	2 EA 4 EA	• Piquer les Hot Dogs, les placer sur un plat. Quand le four sonne, ajouter les pains et redémarrer le four.
Frites (French Fries)	4-5 onces 6-7 onces	• Placer 2 serviettes en papier sur un plat et placer les frites sur les serviettes. Elles ne doivent pas se chevaucher. • Les essuyer après les avoir sorties du four.
Sandwich (Frozen Sandwich)	1 EA 2 EA	• Placer le sandwich dans le contenant requis congelé (dans le paquet) et le mettre sur une assiette.

Remarque:

Hot Dogs - Pour une leilleure texture de petits pains les joindre aux hot dogs lorsque le four sonne.

Utilisation de la touche Snack Bar

1. Appuyez sur la tocuhe **Snack Bar** correspondante au plat que vous voulez cuisiner. Le cadran montre “Nachos”. Appuyez maintes fois sur la touche **Snack Bar** pour choisir le plat désiré. (Vous référez à la charte ci-dessous).
2. Appuyez sur la touche **Numérique** pour indiquer la taille du plat désiré. Vous pouvez indiquer **1** ou **2** pour la quantité désirée. désirée. Pour les Nachos, seulement le **1** est disponible. (Vous référez à la charte ci-dessous pour les quantités).
3. Appuyez **Start** pour commencer la cuisson.

Chart Snack Bar

Article	Poids	Remarques
Nachos	1 portion	• Mettre les tortillas les unes à côté des autres sur un plat. • Parsemer de fromage râpé. • Contenu: - 2 tasses de chips tortillas - 1/3 tasse de fromage rapé
Ailes de poulet (Chicken Wings)	5-6 onces 7-8 onces	• Utiliser des ailes pré-cuites gardées au réfrigérateur. • Mettre les ailes de poulet autour d’un plat façon rayon et les recouvrir de papier ciré.
Pelures de patates (Potato Skins)	1 patate cuite 2 patates cuites	• Couper une pomme de terre cuite en 4 triangles égaux. Retirer la chair de la pomme de terre laissant environ ¼ de pouce de peau. • Parsemer de bacon, d’oignons et de fromage. Ne pas couvrir.
Bâtonnets de fromage (Cheese Sticks)	5-6 morc. 7-10 morc.	• Mettre sur un plat, les bâtonnets de fromage en de fromage forme de rayon. • Ne pas couvrir

Définir le temps de cuisson et les niveaux de puissance

Votre micro-ondes vous permet de programmer jusqu’à trois niveaux de cui-sson. Chacun avec son propre temps et niveau de puissance.
Le niveau de puissance vous laisse contrôler l’intensité de chaleur à partir de Warm (1) à High (0). (chaud (1) à très Haut (0)).

Cuisson Une-Étape

Pour la cuisson Une-Étape vous n’avez qu’à indiquer le temps de cuisson. Le niveau de puissance se met automatiquement sur Haut.
Si vous désirez un autre niveau de puissance vous devez alors utiliser la touche **Power Level** (Niveau de puissance).

1 Utiliser les touches numériques pour définir le temps de cuisson. Vous pouvez définir la durée allant de une seconde à 99 secondes. Pour indiquer une durée de plus de une minute, entrer les secondes aussi.

Par ex: pour indiquer 20 minutes, entrer 2,0,0,0.

2 Si vous désirez entrer un niveau de puissance différent de High, appuyer sur la touche **Power Level** (Niveau de puissance).

Niveau de Puissance:

1 = Chaud	2 = Low
3 = Defrost (décongélation)	4 = Medium low
5 = Medium	6 = Simmer (Mijoter)
7 = Medium High	8 = Reheat (réchauffer)
9 = Sauté	0 = High

Le cadran indique: “PRESS START OR ENTER NEXT STAGE COOKING TIME”.



3 Appuyer sur **Start** pour commencer la cuisson. Si vous désirez de changer le niveau de puissance, appuyer sur **Pause/Cancel** (pause/annulation) avant d’appuyer sur **Start** et réentrer toutes les instructions.

Programmer les temps de cuisson, suite

Quelques recettes demandent différentes étapes de cuisson à des températures différentes. Avec votre micro-ondes, vous pouvez programmer différentes étapes de cuisson.

Multi-stage Cooking (Cuisson à Plusieurs Étapes)

1 Suivre les étapes 1 et 2 dans la section “One Stage Cooking” Cuisson en une étape se trouvant à la page précédente. Le cadran indique: “PRESS START OR ENTER NEXT STAGE COOKING TIME” (APPUYER SUR START OU ENTRER LA PROCHAINE ÉTAPE DE CUISSON).

PRESS START OR ENTER NEXT
STAGE COOKING TIME

*Lorsque vous entrerez plus qu’une étape de cuisson, vous devez appuyer la touche **Power Level** avant d’entrer la deuxième étape de cuisson.*

*Pour programmer Le niveau de puissance de cuisson, appuyer deux fois sur **Power Level**.*

2 Utiliser les touches **Numériques** pour programmer la deuxième étape de la cuisson.

3 Appuyer sur **Power Level**, utiliser ensuite les touches numériques pour programmer Le niveau de puissance de la 2e étape. Le cadran indique Le niveau de puissance que vous avez demandé. Ensuite:

PRESS START OR ENTER NEXT
STAGE COOKING TIME

4 Appuyer sur **Start** pour commencer la cuisson, ou répéter les étapes 2 et 3 pour établir le temps de cuisson et Le niveau de puissance pour une 3e étape de cuisson. Lorsque terminé, appuyer sur **Start**.

Utilisation des touches Plus/Moins(More/Less)

La touche **Plus/Moins(More/Less)** vous permet d’ajuster les temps prédéfinis de cuisson. Ils ne fonctionnent seulement qu’avec le réchauffage automatisé, **Sensor Reheat, Sensor Cooking, Instant Cook, Handy Helper, Kids Meals, Snack Bar or Time Cook modes.**

1 Pour AJOUTER plus de temps au mode de cuisson automatique: Appuyer sur la touche **More** (9).

2 Pour RÉDUIRE le temps d’un mode de cuisson automatique: Appuyer sur la touche **Less** (1).

*Si vous désirez augmenter ou réduire le **Time Cook** (temps de cuisson) de 10 secondes, appuyer la touche More (9), (Plus) ou Less (1) (Moins).*

Ajustement du Volume

Sur le micro-ondes, la fonction du son vous permet d'ajuster le volume de la sonnerie du micro-ondes. La tonalité est progrmmée à son plus haut niveau. Pour en changer le volume:

1 Appuyer sur la touche **My Choice(Mon Choix)** et sur 3. Le cadran indique: "SOUND VOLUME CONTROLS" .

SOUND VOLUME CONTROLS

2 Appuyer sur la touch **My Choice(Mon Choix)** à maintes reprises pour choisir le volume.

3 Appuyer sur la touch **Start**: Le cadran revient à son heure original.

Utilisation de la minuterie (Kitchen Timer)

1 Utiliser les touches **Numériques** pour programmer la durée voulue de la minuterie.

2 Appuyer sur la touche **Minuterie** (Kitchen Timer).

3 Lorsque le temps est écoulé la sonnerie se fera entendre.

Programmer le système de fermeture de sécurité pour enfants

Vous pouvez fermer votre four à micro-ondes de manière à ce qu'il ne soit pas utilisable par des enfants sans supervision.

1 Appuyer sur la touch **My Choice(Mon Choix)** d'abord, ensuite sur 5. Le cadran indiquera: "CHILD LOCK ON/OFF".



2 Appuyer d'abord sur la touch **My Choice(Mon Choix)** puis sur ON. Appuyer de nouveau pour choisir OFF.



3 Appuyer sur **Start**. Le cadran retournera à son heure d'origine.

À cet instant, le four à micro-ondes ne peut-être utilisé jusqu'à ce qu'il soit de nouveau accessible. Pour cela il faut répéter la procédure 1 à 3 ci-dessus.

Mode de Démonstration

Vous pouvez utiliser le Mode de Démonstration pour voir comment votre four à micro-ondes fonctionne sans que le four ne chauffe.

1 Appuyez sur la touche **My Choice(Mon Choix)** et appuyez sur **9**. L'afficheur indiquera: “ DEMO MODE ON/OFF”



2 Appuyez une fois sur **My Choice(Mon Choix)** pour choisir ON. Appuyer encore pour choisir OFF.



3 Appuyez sur la touche **Start**. Le cadran indiquera: DEMO Pour éteindre le démo, répétez les étapes ci-dessus de 1 - 3.

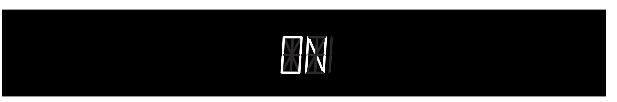
Programmer le signal de rappel de fin de cycle

Le signal de fin de cycle peut être sur ON ou OFF.

1 Appuyer sur la touch **My Choice(Mon Choix)** ensuite sur **4**. Le cadran indiquera: “REMIND END SIGNAL ON/OFF”.



2 Appuyer sur la touch **My Choice(Mon Choix)** pour choisir ON.



3 Appuyer sur la touch **Start**. Le cadran retournera à l'heure d'origine.

Pour éteindre le signal de rappel , répétez les étapes ci-dessus de de 1-3.

Programmation de “Word Prompting Speed”

1 Appuyer sur la touch **My Choice(Mon Choix)** ensuite sur **7**. Le cadran indiquera: ”WORD PROMPTING SPEED”.



2 Appuyer sur la touch **My Choice(Mon Choix)** pour choisir la vitesse.



3 Appuyer sur la touch **Start**.

Le cadran retourne à son heure d'origine.

Les ustensiles de cuisson

Usages recommandés

- **Plats et bols en verre ou en verre-céramique** à utiliser pour chauffer ou cuire.
- **Plats à gratiner pour micro-ondes.** Pour gratiner la surface de petits plats tels que biftecks, côtelettes ou crêpes. Suivre les instructions fournies par le fournisseur de ces plats à gratiner.
- **Enveloppes de plastique pour micro-ondes.** Ces enveloppes servent à retenir la vapeur. On doit les ouvrir un peu pour laisser s'échapper un peu de vapeur et éviter de les placer directement sur les aliments.
- **Papiers cirés.** On peut s'en servir pour couvrir les aliments et prévenir les éclaboussures.
- **Serviettes de papier.** Ne servent à couvrir que pour de courtes périodes; elles absorbent l'excès d'humidité et préviennent les éclaboussures. Ne pas utiliser des serviettes faites de matériel recyclé; elles pourraient contenir du métal et prendre feu.
- **Assiettes et tasses de papier.** Ne servent que pour de courtes périodes de cuisson à basse température. Ne pas utiliser de matériel recyclé, il pourrait contenir du métal et prendre feu.
- **Thermomètres.** N'utiliser que les thermomètres pour "usage micro-ondes", et suivre les instructions du manufacturier. Vérifier les aliments à plusieurs endroits. Les thermomètres classiques peuvent être utilisés qu'une fois les aliments sortis du four.

Utilisation limitée

- **Utilisation d'aluminium.** N'utiliser que d'étroites bandes de papier d'aluminium pour protéger les surfaces exposées de vos aliments à une trop forte cuisson. Cependant soyez prudent et n'utiliser pas trop de papier d'aluminium ce qui pourrait endommager votre four.
- **Céramique, porcelaine et grès.** N'utilisez des contenants faits de ces matériaux que s'ils sont marqués d'un sceau garantissant leur capacité à être utilisés dans un four à micro-ondes. S'ils ne sont pas marqués, vous devez alors les essayer pour vous assurer qu'ils sont adéquats et sécuritaires. Ne jamais utiliser un plat comportant un rebord de métal.
- **Plastique.** N'utiliser que des contenants de plastique marqués du sceau "adéquat pour usage micro-ondes". Les contenants non marqués peuvent fondre.
- **Paille, osier et bois.** N'utiliser des contenants faits de ces matériaux que pour de courtes périodes de cuisson car ils pourraient prendre feu.

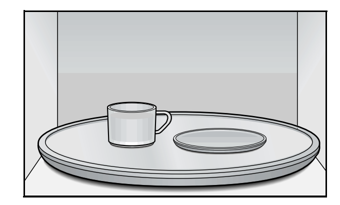
Ne sont pas recommandés:

- **Les pots et les bouteilles en verre.** Le verre standard est trop mince pour être utilisé dans le micro-ondes car il peut se briser.
- **Les sacs de papier.** Les sacs de papier peuvent prendre feu, sauf les sacs de maïs soufflé qui sont conçus pour l'usage du micro-ondes.
- **Les assiettes et les tasses de plastique moussé.** Ces contenants peuvent fondre et laisser des résidus nocifs pour la santé sur les aliments.
- **Les contenants de plastique.** Certains contenants tels ceux de margarine peuvent fondre au micro-ondes.
- **Les ustensiles de métal.** Ceux-ci peuvent endommager votre four. Enlever tout métal avant de mettre dans le four.

Essais des ustensiles

Pour vérifier la possibilité d'utiliser un plat dans le four à micro-ondes, effectuer le test suivant:

1 Remplir une tasse d'eau et placer la à l'intérieur de votre four à côté du plat mis à l'essai.



2 Appuyer la touche "**One Minute+**" une fois pour la réchauffer une minute à haute température.

L'eau doit être tiède et le plat en essai doit être froid. Si le plat devient tiède, c'est qu'l absorbe de l'énergie micro-ondes et n'est donc pas adéquat pour être utilisé dans le four à micro-ondes.

INSTRUCTIONS POUR LA CUISSON

Techniques de cuisson

Mélange

Remuer les aliments tels que les fricassés ou les légumes pendant la cuisson, afin de mieux distribuer la chaleur. Les aliments à l'extérieur du plat absorbent plus d'énergie et donc se réchauffent plus rapidement; il faut donc les remuer pour amener les aliments situés à l'extérieur au centre du plat. Le four s'éteindra lorsque vous ouvrirez la porte pour remuer les aliments.

Disposition

Disposer les aliments de forme irrégulières, tels que les morceaux de poulet ou les côtelettes, de sorte que les parties les plus épaisses soient à l'extérieur de la plaque tournante où ils recevront plus d'énergie. Pour éviter toute cuisson exagérée, placer les parties délicates ou minces au centre de la plaque tournante.

Protection.

Protéger vos aliments avec d'étroites bandes de papier d'aluminium pour prévenir une cuisson exagérée. Les surfaces à protéger sont: les bouts des ailes de volaille, les coins des plats de forme carrée. N'utiliser que de petites quantités de papier d'aluminium, de grandes quantités pourraient endommager votre four.

Retourner les aliments

Retourner vos aliemtns à la mi-temps de leur cuisson afin de bien exposer toutes les parties à l'énergie micro-ondes. Ceci est particulièrement important avec les larges pièces comme les rôtis.

Repos

Les aliments cuits au micro-ondes accumulent une chaleur interne qui continue leur cuisson de quelques minutes après l'arrêt du four. Il faut donc laisser reposer les aliments afin de compléter leur cuisson, surtout s'il s'agit de rôtis ou de légumes entiers. Les rôtis ont besoin de ce temps de repos pour terminer leur cuisson à l'intérieur sans que leur extérieur ne soit brûlé. Tous les liquides tels que les soupes ou les breuvages chauds doivent être remués ou brassés à leur sortie du four. Laisser reposer quelques instants avant de servir. Lorsque vous réchauffez des aliments pour bébés, brasser les bien et vérifier la température avant de les servir.

Humidifier

L'énergie micro-ondes à tendance à se concentrer autour des molécules d'eau. Les aliments dont le taux d'humidité n'est pas également réparti doivent être couverts ou laissés à reposer afin de permettre à la chaleur de se disperser également. Ajouter un peu d'eau aux aliments secs pour aider la cuisson.

Conseils pratiques

- Les aliments denses tels que les pommes de terre prennent plus de temps à se réchauffer que les aliments légers. Les aliments à texture délicate doivent être réchauffés à basse température afin de ne pas durcir.
- L'altitude et le type de contenants utilisés influencent le temps de cuisson. Lorsque vous essayez une nouvelle recette, utiliser le temps de cuisson minimum et vérifier souvent au cours de la cuisson afin d'éviter de brûler le plat.
- Les aliments offrant une surface étanche tels que les pommes de terre, les oeufs ou les hot dogs, doivent être piqués pour éviter qu'ils n'éclatent sous l'effet de la vapeur intérieure.
- La friture à l'aide d'huile à cuisson ou de gras n'est pas recommandée. Le gras et l'huile peuvent bouillir soudainement et causer des brûlures graves.
- Certains ingrédients se réchauffent plus vite que d'autres. Par exemple la gelée à l'intérieur des beignets sera plus chaude que la pâte. Bien se souvenir de ceci pour éviter de se brûler.
- Il n'est pas recommandé de faire des conserves à l'aide du micro-ondes, car le procédé de chauffage au micro-ondes ne peut garantir la destruction complète de toutes les bactéries nuisibles.
- Bien que l'énergie micro-ondes ne réchauffe pas les contenants, la chaleur de ceux-ci peut très bien se communiquer aux contenants. Il est donc fortement recommandé d'utiliser des mitaines pour manipuler les plats à leur sortie du four et de bien instruire les enfants de faire de même.
- Faire le bonbon dans le microwave n'est pas recommandé comme le bonbon peut chauffer aux très hautes temperature. Faites attention pour èviter la blessure.

INSTRUCTIONS POUR LA CUISSON

Cuisine automatisée (Auto Sensor Cook)

L'Auto Sensor Cook vous permet de cuisiner d'une manière automatisée par détection des vapeurs générées pendant la cuisson.

- Lors de la cuisson de nombreuses vapeurs s'échappent. L'Auto Sensor en détermine la durée de la cuisson ainsi le niveau d'intensité.
- Lorsqu'un couvercle couvre le plat pendant la cuisson, ce n'est qu'après que le contenant soit saturé devapeurs que le système en détectera les vapeurs.
- Juste avant la fin, le compte à rebours se mettra en marche. C'est le moment de tourner ou mélanger la nourriture à cuire si cela est nécessaire.
- Avant que l'Auto Sensor Cook se mette à fonctionner, il est bon d'assaisonner les plats (ou sauce brune). Un conseil: le sel et le sucre peuvent brûler les plats par endroits. Il serait préférable de les assaisonner une fois la cuisson terminée.
- La fonction More/Less est utilisée pour augmenter ou réduire le temps de cuisson. Vous devez utiliser cette fonction pour choisir le degré de cuisson désiré suivant votre goût.

Ustensiles et Couvercles pour la Cuisson Automatisée

- Pour obtenir de bons résultats avec cette fonction, suivez les instructions sur les chartes de ce livret pour choisir les ustensiles et couvercles pour la Cuisson.
- Il est conseillé de toujours utiliser les conteneurs et couvercles appropriés ou encore du papier plastique en laissant un coin soulevé pour laisser la vapeur s'échapper.
- Recouvrir les plats with les couvercles appropriés. Si le plat n'a pas de couvercle, mettre du papier plastique.
- Remplir les contenants à moitié.
- Ce n'est que vers la fin du cycle de cuisson qu'il est recommendé de retourner ou mélanger la nourriture.

Important

- Après avoir installé le four et l'avoir branché, ne pas retirer la prise électrique. Le détecteur de vapeurs a besoin de temps pour se stabiliser afin de pouvoir donner une cuisson satisfaisante.
- Il n'est pas recommendé d'utiliser la cuisson automatisée de manière continue.
- Installer le four dans un endroit bien ventilé et frais afin que le système de cuisson automatisé puisse fonctionner à son meilleur.
- Afin d'éviter de mauvais résultats, il est recommendé de ne pas utiliser le système de cuisson automatisé lorsque la température de la pièce est trop chaude ou trop froide.
- Ne pas utiliser de détergents volatiles pour nettoyer votre four. Les vapeurs résultant pourraient interférer avec le système de cuisson automatisée.
- Éviter de placer votre micro-ondes près d'une source d'humidité ou de vapeurs s'échappant d'autres appareils pour ne pas nuire au bon fonctionnement de votre appareil.
- Garder prpre l'intérieur de votre appareil. Nettoyer les éclaboussures au moyen d'un linge humide.
- Ce four a été conçu seulement pour une usage familiale.

Guide de cuisson

Guide de cuisson de la viande au micro-ondes

- Placer la viande sur une grille conçue pour le micro-ondes, à l'intérieur d'un plat, également conçu pour le micro-ondes
- Placer le côté contenant le plus de gras vers le bas. À l'aide d'étroites bandes de papier aluminium recouvrir tous les os ou les parties les plus minces de la pièce de viande.
- Vérifier la température en plusieurs points avant de laisser la pièce de viande au four pour le temps recommandé.
- Le tableau qui suit montre les températures à la sortie du four. Se rappeler que la température des aliments s'élèvera pendant la période de repos qui suivra.

Aliment	Temps de cuisson / puissance	Directives
Rôti de boeuf sans os Jusqu'à 4 livres (lbs)	*Temps de cuisson:* 7 à 11 min. / lb. à 115°F saignant 8 à 12 min. / lb. à 120°F médium 9 à 14 min. / lb. à 145°F bien cuit *Le niveau de puissance:* Haut “0” pour les 5 premières minutes puis Médium (5).	Placer la partie la plus grasse du rôti vers le bas sur la grille. Recouvrir de papier ciré. Retourner à mi-temps de la cuisson. Laisser reposer pendant 10 min.
Porc avec ou sans os Jusqu'à 4 livres (lbs)	*Temps de cuisson:* 11 à 15 mn. / lb. à 160°F bien cuit *Le niveau de puissance:* Haut “0” pour les 5 premières minutes puis Médium (5).	Placer la partie la plus grasse du rôti vers le bas sur la grille. Recouvrir d'une pellicule de plastique perforée. Retourner à mi-temps de la cuisson. Laisser reposer pendant 10 min.

La volaille au micro-ondes

- Placer la viande de volaille sur une grille conçue pour le micro-ondes, à l'intérieur d'un plat, également conçu pour le micro-ondes.
- Recouvrir la volaille de papier ciré afin de prévenir les éclaboussures.
- A l'aide d'étroites bandes de papier d'aluminium, recouvrir tous les os, les parties les plus minces et celles qui ont tendance à brûler.
- Vérifier la température à des endroits divers avant de laisser la volaille reposer le temps requis.

Aliment	Temps de cuisson / puissance	Directives
Poulet entier Jusqu'à 4 livres (lbs)	*Temps de cuisson:* 6 à 9 min. / lb. à 180° F *Le niveau de puissance:* Medium Haut (7)	Place chicken breast-side down on roasting rack. Cover with wax paper. Turn over when the cooking time is half up. Cook until juices run clear and meat near the bone is no longer pink. Let stand 5-10 min.
Morceaux de poulet Jusqu'à 2 livres (lbs)	*Temps de cuisson:* 6 à 9 min. / lb. 180°F viande brune 170°F viande brune *Le niveau de puissance:* Medium Haut (7)	Place chicken bone-side down on dish, with the thickest portions towards the outside of the dish. Cover with wax paper. Turn over when the cooking time is half up. Cook until juices run clear and meat near the bone is no longer pink. Let stand 5-10 min.

Guide de cuisson des poissons et crustacés au micro-ondes

- Faire cuire le poisson jusqu'à ce que la chaire se défasse bien à l'aide d'une fourchette.
- Placer le poisson sur une grille à rôtir et dans un plat, tous deux conçus pour le micro-ondes.
- Utiliser un couvercle étanche pour cuire le poisson à la vapeur. L'usage d'un couvercle plus léger ou l'utilisation de papier ciré ou de serviettes de papier retiennent moins la vapeur.
- Ne pas trop cuire le poisson; vérifier le résultat au minimum de sa cuisson.

Aliment	Temps de cuisson	Directives
Les steaks de poisson Jusqu'à 1.5 livres (lbs)	*Temps de cuisson:* 6 à 10 min. / lb. *Le niveau de puissance:* Medium - Haut (7)	Placer les steaks avec la partie la plus épaisse loin du centre de la grille. Recouvrir de papier ciré. À mi-cuisson, retourner et replacer les steaks. Cuire jusqu'à ce qu'ils se défassent bien à la fourchette. Laisser reposer de 3 à 5 minutes.
Les filets Jusqu'à 1.5 livres (lbs)	*Temps de cuisson:* 3 à 7 min. / lb. *Le niveau de puissance:* Medium - Haut (7)	Placer les filets dans un plat en repliant les parties minces sous le filet. Recouvrir de papier ciré. Si le filet a plus de 1 cm d'épaisseur, le reourner à mi-cuisson et le replacer. Cuire jusqu'à ce qu'il se défasse bien à la fourchette. Laisser reposer 2 à 3 minutes.
Les crevettes Jusqu'à 1.5 livres (lbs)	*Temps de cuisson:* 3 à 5½ min. / lb. *Le niveau de puissance:* Medium - Haut (7)	Disposer les crevettes dans un plat sans qu'elles se chevauchent ou se superposent. Recouvrir de papier ciré. Cuire les crevettes jusqu'à ce qu'elles.

Guide de cuisson des oeufs au micro-ondes

- Ne jamais faire cuire les oeufs dans leur coquille, ni jamais réchauffer les oeufs à la coque dans le four à micro-ondes. Ils pourraient exploser.
- Toujours percer les oeufs afin qu'ils n'éclatent pas.
- Retirer les oeufs un peu avant la fin de leur cuisson. Ils deviennent trop durs si trop cuits.

Guide de cuisson des légumes au micro-ondes

- Les légumes doivent être lavés immédiatement avant leur cuisson. En général, il n'est pas nécessaire de leur ajouter de l'eau. Pour les légumes denses tels que: pommes de terre, carottes ou pois verts, il faut ajouter 65 ml d'eau.
- Les petits légumes (carottes tranchées, pois, fèves de lima etc...) cuiront plus rapidement que les autres.
- Les légumes entiers comme les pommes de terre, les courges ou le maïs sur épis devront être placés en cercle sur le plat tournant avant leur cuisson. Ils cuiront de tous côtés si retournés à mi-cuisson.
- Disposer toujours les légumes de type asperge, brocoli avec la tige pointant vers l'extérieur du plateau et les bouts vers le centre.
- Lorsque vous cuisez des légumes coupés, recouvrir toujours le plat avec un couvercle ou une enveloppe de plastique perforée pour micro-ondes.
- Avant leur cuisson percer à plusieurs endroits la peau des légumes entiers et non pelés. Cela empêchera les légumes comme les pommes de terre, les courges ou les aubergines d'éclater lors de leur cuisson.
- Pour obtenir une cuisson plus égale, brasser ou retourner les légumes entiers à mi-cuisson.
- En général, plus le légume est dense, plus long sera le temps de repos. (Le temps de repos signifie le temps requis pour les légumes ou les aliments denses d'achever leur cuisson après leur sortie du four.) Une pomme de terre doit demeurer sur le comptoir pendant cinq minutes avant de compléter sa cuisson alors qu'un plat de pois, lui, peut être servi immédiatement.

Guide de décongélation automatique

- Veuillez suivre les directives suivantes lors de la décongélation de certains aliments.

Aliment	Quantité Standard	Marche à suivre
Rôti Boeuf, Porc	*2.5-6.0 lbs.*	Commencer par placé le côté gras de la viande vers le bas. Après chaque étape, la retourner et protéger chaque partie qui est chaude avec des lanières de papier d’aluminium.
Steaks Côtelettes Poisson	*0.5-3.0 lbs.*	À la fin de chaque étape, arranger de nouveau la viande ou le poisson. S’il y a des parties chaudes ou décongelées, les protéger avec des lanières plates de papier d’aluminium. Retirer les morceaux en partie décongelés. Couvrir d’aluminium et laisser reposer pendant 5 à 10 minutes.
Viande Hachée	*0.5-3.0 lbs.*	Après chaque étape, retirer chaque morceau de viande qui est presque décongelé. Laisser reposer, couvert d’aluminium pendant 5 à 10 min.
Poulet entier	*2.5-6.0 lbs.*	Retirer les bas morceaux avant de congeler la volaille. Commencer par décongeler la volaille, poitrine vers le bas. Après la première étape, retourner la volaille et protéger chaque partie chaude avec des lanières de papier d’aluminium. Après la deuxième étape, protéger à nouveau les parties chaudes d’aluminium. Laisser reposer pendant 30 à 60 min. dans le réfrigérateur.
Morceaux de poulet	*0.5-3.0 lbs.*	Après chaque étape, replacer ou retirer les morceaux de viande qui sont presque décongelés. Laisser reposer pendant 10 à 20 min.

Remarques:

Lorsque la minuterie du four se fait entendre, vérifier la viande. Après le signal de la fin de cuisson, il se peut que de petites portions de viande soient encore congelées, laisser les reposer pour qu’elles décongèlent. Ne pas décongeler tant que les particules de glace ne soient pas fondues. Afin de prévenir les coins de cuire, protéger les rôtis et steaks au moyen de petits morceaux, plats, d’aluminium. Cela empêchera les coins de cuire avant que le centre ne soit décongelé.

Utiliser de longues lanières, plates, de papier d’aliminium pour recouvrir les bords et les parties les plus minces de la viande.

Recettes

Ragoût de boeuf à l'orge

1 ½ lbs de bœuf à ragoût en cube, coupez en morceaux de ½ po

½ tasse d'oignon haché

2 c. à table de farine tout usage

1 c. à table de sauce Worcestershire

1 boîte (13,75 à 14,5 on) de bouillon de bœuf

2 carottes de moyenne taillées en tranches de ½ po (environ 1 tasse)

½ tasse d'orge

1 feuille de laurier

¼ c. à thé de poivre

1 sac (9 à 10 on) de pois surgelés, décongelés

1. Dans une casserole de 2 L, mélanger le boeuf, les oignons, la farine et la sauce Worcester. Bien mélanger. Recouvrir d'un couvercle. Cuire à Haut (0) pendant 6 à 8 min.jusqu'à ce que le boeuf ne soit plus rosé. Remuer une fois encore.
2. Dans le bouillon de boeuf, mélanger les carottes, l'orge, la feuile de laurier et le poivre. Recouvrir d'un couvercle. Cuire à Medium pendant 1 à 1 ½ heure, jusqu'à ce que les carottes et le boeuf soient tendres. Remuer 2 à 3 fois.
3. Mélanger les pois. Recouvrir d'un couvercle. Cuire à Medium pendant 10 minutes. Laisser reposer 10 minutes. Enlever la feuille de laurier avant de servir.
   Donne 6 portions.

Casserole de brocoli et fromage

¼ tasse de beurre ou margarine

¼ tasse d'oignon haché

1 ½ c. à table de farine

½ c. à thé de sel

¼ c. à thé de moutarde séchée

1/8 c. à thé de poivre

1 ½ tasses de lait

¼ tasse de piment rouge haché

8 on. (2 tasses) fromage cheddar, râpé

1 sac (9 à 10 on) brocoli haché surgelé, décongelé

4 tasses de pâte alimentaire cuite, en forme de spirale (8 on sec)

1. Dans une casserole de 2 L, faire revenir le beurre et les oignons à Haut (0) pendant 1 à 2 minutes jusqu'à ce que les oignons soient mous, mélanger une fois.
2. Ajouter de la farine, du sel,de la moutarde et dupoivre. Bien mélanger. Cuire à Haut (0) pendant 30 à 60 secondes jusqu'à ce que le mélange se mette à bouillir. Ajouter le lait et mélanger jusqu'à consistance crémeuse.
3. Ajouter le poivron rouge. Cuire à Haut (0) pendant 2 à 3 minutes jusqu'à ce que le mélange se mette à bouillir et épaississe légèrement. Remuer 2 fois. Mélanger le fromage jusqu'à ce qu'il soit fondu.
4. Ajouter le brocoli et les pâtes. Bien mélanger. Recouvrir d'un couvercle. Cuire à Haut (0) pendant 4 à 6 minutes jusqu'à ce que le tout soit bien chaud. Mélanger une fois. Avant de servir mélanger encore.
   Donne 6 portions.

Salade de pommes de terre chaudes

2 lb (910gr) de petites pommes de terre rouge coupées en morceaux de 1 2 lbs petites pommes de terre rouge, coupées en morceaux de ½ po

4 tranches de bacon (non-cuit), coupez en morceaux de ½ po

¼ tasse d'oignon haché

2 c. à thé de sucre

1 c. à thé de sel

1 c. à thé de farine

½ c. à thé graines de céleri

1/8 c. à thé poivre

2 ½ c. à table vinaigre au cidre de pomme

1. Dans une casserole de 2 litres, mélanger les pommes de terre et 65 ml d'eau. Recouvrir d'un couvercle. Cuire à Haut (0) jusqu'à ce que les pommes de terre soient tendres (7 à 10 min.); mélanger deux fois. Mettez-les dans une passoire pour enlever l'eau et laisser reposer pour qu'elles refroidissent un peu.
2. Dans un bol de taille moyenne, cuire le bacon à Haut (0) jusqu'à ce qu'il devienne croustillant (2 ½ - 3 ½ min.) ; mélanger une fois. Déposer le bacon sur une serviette de papier. Gardez 1 c. à soupe du résidu.
3. Mélanger le résidu aux oignons. Recouvrir d'une feuille de plastique; retourner un coin pour laisser échapper la vapeur. Cuire à Haut (0) jusqu'à ce qu'ils soient tendres (1 ½ - 2 ½ min.); mélanger une fois.
4. Mélanger le sucre, le sel, la farine, les graines de céleri et le poivre. Cuire à Haut (0) jusqu'à ébullition (30 - 40 sec.). Mélanger le vinaigre et ½ tasse d'eau. Cuire à Haut (0) jusqu'à ébullition et léger épaississement (1-2 min.) ; mélanger une fois. Ajouter le bacon à la sauce. Verser la sauce sur les pommes de terre. Bien mélanger .
   Donne 6 portions.

Soupe aux fèves noires

1 tasse d'oignons hachés

1 gousse d'ail

2 boîtes (de 15 on) de haricots noirs, écoulées

1 boîte (14 à 16 on) de tomates en dés

1 boîte (13,75 à 14,5 on) de bouillon de poulet

1 boîte (7 à 8,5 on) de maïs

1 boîte (4 on) de Chili vert, haché

1 à 2 c. à thé de cumin moulu ou au goût

1. Déposer les oignons et l'ail dans une casserole de 3 l. Recouvrir avec un couvercle. Réchauffer à Haut (0) de 3 à 5 min. jusqu'à ce que les oignons deviennent tendres.
2. Ajouter une boîte de fèves, écraser les fèves à l'aide d'une fourchette. Ajouter les autres ingrédients; bien mélanger.
3. Faire chauffer à Haut (0) pendant 10 min. Remuer. Réduire le degré de cuisson à Médium et cuire pendant 5 min. Remuer avant de servir.
   Donne environ 2 litres.

Guide de cuisson automatisée

- Suivez les directives de ce guide pour la cuisson automatisée de différents aliments.

Aliment	Quantité	Procédure
Pommes de terre	*1 à 6*	Piquer chaque pomme de terre plusieurs fois avec une fourchette. Placer sur la table tournante vers l'extérieur. Laisser reposer 3-5 minutes. Laisser refroidir le four pour 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
Légumes frais	*1 à 4 tasses*	Placer les légumes frais dans un contenant de céramique, verre ou plastique pour le micro-ondes et ajouter 2 à 4 c à soupe d'eau. Recouvrir avec un couvercle ou une pellicule de plastique perforée pendant la cuisson, remuer et laisser reposer. Attendre 2 minutes avant de servir. Laisser refroidir le four pour 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
Dîner congelé	*7 à 18 oz*	Déballer les aliments et suivre les directives de cuisson sur l'emballage pour couvrir et laisser reposer les aliments. Laisser refroidir le four pour 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
Réchauffer de la pizza	*1 à 3 tranches*	Placer 1 à 3 tranches de pizza sur une assiette pour micro-ondes avec la partie la plus large vers l'extérieur. Ne pas empiler les tranches. Ne pas recouvrir. Laisser reposer le four pour 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
Légumes congelés	*1 à 4 tasses*	Placer les légumes congelés dans un contenant en céramique, verre ou plastique pour le micro-ondes et ajouter 2 à 4 c d'eau. Recouvrir avec un couvercle ou une pellicule de plastique perforée pendant la cuisson, remuer et laisser reposer. Laisser reposer le four pour 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.

Aliment	Quantité	Procédure
Petit-déjeuner congelé	*2 à 8 oz*	Suivre les directives sur l'emballage pour recouvrir et laisser reposer. Utiliser cette touche pour dégeler un sandwich congelé, des petits-déjeuners crêpes, gauffres, etc... Laisser refroidir le four pour 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
Crevettes	*0.5 à 1.0 lb*	Placer les crevettes dans un plat sans qu'elles s'empilent les unes sur les autres. Couvrir de papier ciré. Laisser refroidir le four pour 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
Poitrines de poulet désossées	*0.5 à 1.5 lb*	Placer les poitrines de poulet dans un plat pour micro-ondes en tournant les parties les plus épaisses vers l'extérieur. Bien recouvrir avec du papier ciré. S'il s'agit de poitrines épaisses, les attendrir avec un maillet avant de les cuire. Lorsque le four déclenche le signal avertisseur de cuisson complétée, les retourner. Laisser refroidir le four pour 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.
Maïs à éclater	*3.0 à 3.5 oz 1 sac*	N'utiliser qu'un sac de maïs à éclater pour micro-ondes à la fois. Faites attention lorsque vous sortirez le sac du four et que vous l'ouvrirez. Laisser refroidir le four 5 minutes avant de l'utiliser à nouveau.

Notes:

- La température de nourriture varie de la personne à la personne. Utiliser more/less(plue moins) bouton pour ajuster votre preference de temperature.

Guide de réchauffement automatisé

- Suivez les directives de ce guide pour faire réchauffer différents aliments.

Aliment	Quantité	Procédure
Assiette de nourriture	*1 portion (1assiette)*	N'utilisez que des aliments pré-cuits réfrigérés. Bien recouvrir de tous les côtés avec une pellicule de plastique ou de papier ciré. Si la nourriture n'est pas à la température que vous désirez, poursuivre la cuisson en utilisant TIME et POWER. • Contenu: - 3 à 4 onces de viande, volaille ou poisson (jusqu'à 6 onces avec os) - ½ tasse de féculant (pommes de terre, pâtes, riz etc.) - ½ tasse de légumes (3 à 4 onces environ).
Casseroles **Réchauffer les pâtes alimentaires**	*1 à 4 portions*	N'utilisez que des aliments pré-cuits réfrigérés. Recouvrir d'un couvercle ou d'une pellicule de plastique trouée. Si la nourriture n'est pas à la température que vous désirez, poursuivre la cuisson en utilisant TIME et POWER. Remuer une fois avant de servir.

Recettes automatisées

Soupe à l'oignon à la Française (4 portions)

3 c. à soupe beurre ou margarine

3 tasses (à peu près 3 oignons moyens) oignons tranchés (750 ml)

3 tasses de bouillon de bœuf (750 ml)

1 tasse d'eau (250 ml)

1 c à thé de sauce Worcestershire (5ml)

Sel, poivre, croûtons, fromage parmesan râpé (au goût)

2 c. à soupe de brandy (optionnel) (30 ml)

1. Combiner le beurre et les oignons dans une casserole de 3 pintes. Recouvrir. Placer à HAUT (0) pour 8 à 9 minutes ou utiliser la cuisson automatisée pour légumes frais.
2. Ajouter le bouillon, eau, sauce Worstershire, sel et poivre en remuant puis recouvrir. Placer dans le micro-ondes à HAUT (0) pour 5 minutes et à MEDIUM (5) pour 5 minutes ou utiliser la cuisson automatisée pour réchauffer. Ajouter le brandy en remuant. Laisser reposer, couvert, pour 5 minutes avant de servir. Servir avec les croûtons et le fromage.

Boules au maïs à éclater

30 petits carrés au caramel

1½ c. à soupe d'eau (22ml)

1 c. à thé de beurre ou margarine

1 sac (3,5 oz) de maïs à éclater pour micro-ondes

1. Combiner le caramel, l'eau et le beurre dans un contenant en verre de 4 tasses. Placer au micro-ondes à HAUT (0) pour 2 à 3 minutes jusqu'à ce que le mélange soit fondu. Laisser reposer.
2. Placer le maïs à éclater sur la table tournante. Placer à HAUT (0) pour 2 à 3 minutes ou utiliser la cuisson automatisée POPCORN.
3. Placer le maïs à éclater dans un bol. Verser le mélange de caramel par-dessus. Remuer jusqu'à ce que le mélange soit homogène et laisser refroidir. En vous servant de vos mains bien beurrées, former des boules de 3 pouces.
4. Laisser reposer sur un papier ciré. Servir immédiatement.

Pois et laitue (4 portions)

2 tasses de pois verts frais

1/3 tasse céleri haché

2 c. à soupe d'eau (30 ml)

3 tasses de laitue hachée

1 c. à soupe beurre ou margarine

1 c. à soupe de farine tout usage

½ c. à thé de sucre

¼ c. à thé de sel

¼ tasse de crème à fouetter

Set et poivre au goût

1. Combiner les pois, le céleri et l'eau dans une casserole de 1½ pinte; recouvrir.
2. Placer au micro-ondes à HAUT (0) pour 5 à 7 ½ minutes ou utiliser la cuisson automatisée pour les légumes frais. Ajouter la laitue en remuant; recouvrir. Dans un petit plat combiner le beurre, farine, sucre, sel et poivre. Ajouter la crème.
3. Placer au micro-ondes à HAUT (0) pour 1 à 2 minutes ou utiliser la cuisson automatisée pour réchauffer. Remuer jusqu'à consistance homogène. Égoutter les légumes.
4. Ajouter la sauce aux légumes; remuer pour obtenir un mélange homogène.

Pommes de terre garnies (4 portions)

4 pommes de terre moyennes, bien lavées

½ tasse de crème sûre (125 ml)

1/3 tasse de lait (83 ml)

2 c. à soupe de fromage parmesan râpé

1 c. à thé de ciboulette hachée ou de persil

Sel, poivre, paprika au goût

1. Piquer les pommes de terre 2 fois avec une fourchette. Placer les pommes de terre à 1 pouce l'une de l'autre sur un papier absorbant sur la table tournante. Placer au micro-ondes à HAUT (0) pour 10 à 12 minutes ou utiliser la cuisson automatisée pour pommes de terre. Laisser reposer pendant 5 minutes.
2. Découper le dessus de chaque pomme de terre; enlever le centre. Mélanger avec la crème sûre, lait, fromage, ciboulette, sel et poivre. Replacer dans les pommes de terre. Saupoudrer du paprika sur le dessus.
3. Placer sur une assiette sur un papier absorbant dans le four. Faire cuire à HAUT (0) pour 2 à 4 minutes ou utiliser la cuisson automatisée pour réchauffer.

Mélange de légumes (4 à 6 portions)

1 ½ tasse de morceaux de brocoli d'un diamètre de 3/4 - 1 pouce

1 ½ tasse de morceaux de choux-fleur d'un diamètre de 3/4 - 1 pouce

1 courge jaune moyenne, coupée en morceaux de ¼ pouce à la diagonale

1 zucchini moyen, coupé en morceaux de ¼ pouce à la diagonale

1 carotte moyenne, coupée en morceaux de 1/8 pouce à la diagonale

½ petit piment rouge tranché

6-7 olives dénoyautées tranchées

2-3 c. à soupe beurre ou margarine

½ c. à thé Origan séché

1 c. à thé jus de citron frais

Fromage parmesan au goût (optionnel)

1. Placer les morceaux de brocoli et de choux-fleur de façon alternée autour d'un plat en verre de 10 à 12 pouces. Placer la courge jaune et le zucchini autour du brocoli et du choux-fleur. Placer les carottes au centre et placer les piments rouges sur le dessus. Arroser avec 2 c à table d'eau (30 ml). Recouvrir d'une pellicule de plastique trouée.

2. Placer dans le micro-ondes à HAUT (0) pour 7 à 9 minutes ou utiliser la cuisson automatisée pour les légumes frais. Enlever la pellicule de plastique immédiatement, placer les tranches d'olives par-dessus le tout.

3. Placer le beurre ou la margarine dans une tasse dans le micro-ondes à HAUT (0) pour 30 secondes à une minute pour fondre le tout. Ajouter l'origan et le jus de citron. Verser sur les légumes. Parsemer de fromage parmesan et servir.

Casserole de fèves et saucisses (4 à 6 portions)

½ tasse d'oignons hachés

2 c. à soupe de beurre ou margarine

1 paquet (12 à 16 oz) saucisses coupées en morceaux

1 boîte (16 oz) fèves au lard

1 boîte (15 à 16 oz) de cannellini (fèves blanches), égouttées

1 boîte (15 à 16 oz) de fèves rouges, égouttées

1/3 tasse de cassonade

¼ tasse de ketchup (62 ml)

1 c à thé de moutarde jaune

Sel, poivre et poudre d'ail au goût

1. Combiner les oignons et le beurre dans une casserole de 3 pintes. Placer dans le micro-ondes à HAUT (0) pour 1 à 2 minutes ou jusqu'à ce que les oignons soient mous.

2. Ajouter tous les autres ingrédients en remuant, en poussant les saucisses vers le bas du plat pour les recouvrir de fèves.

3. Recouvrir et placer au micro-ondes à HAUT (0) pour 11 à 13 minutes ou utiliser la cuisson automatisée pour réchauffer. Remuer jusqu'à consistance homogène.

Guide de dépannage

Avant d'appeler un réparateur pour votre four, vérifier la liste ci-après qui résume les problèmes possibles et leurs solutions.

Le four ne fonctionne pas ni l'afficheur

- Bien brancher la fiche dans une prise comportant une prise à la terre.
- Si la prise est contrôlée par un commutateur, s'assurer que celui-ci est bien sur "on".
- Retirer la fiche de la prise, attendre 10 sec. et rebrancher.
- Réactiver le disjoncteur ou remplacer un fusible brûlé.
- Brancher un autre appareil dans la prise; si ce dernier ne fonctionne pas, appeler alors un électricien qualifié pour réparer la prise.
- Brancher le four dans une autre prise.

L'afficheur fonctionne mais le courant est absent

- Vous assurer que la porte est bien fermée.
- Vérifier si un morceau d'emballage ou tout autre pièce est collée au scellant de la porte.
- Vérifier si la porte n'est pas endommagée.
- Appuyer deux fois sur "cancel" et refaire toutes les entrées des instructions de cuisson.

Le courant est débranché avant que le temps programmé ne soit épuisé.

- S'il y a eu une panne de courant, enlever la fiche de la prise, attendre 10 sec. et rebrancher. Dans le cas d'une panne de courant, L'indicateur de temps marquera "ENJOY YOUR COOKING - - - PRESS MY CHOICE FOR PERSONAL OPTIONS". Remettre alors l'horloge à l'heure et refaire toutes les entrées des instructions de cuisson.
- Réarmer le disjoncteur ou remplacer le fusible brûlé.

Les aliments cuisent trop lentement

- Assurez-vous que le four est bien alimenté par son propre circuit de 20 A. En utilisant un autre appareil sur le même circuit peut causer une chute de tension. Si nécessaire, transporter le four pour le brancher à un circuit sans autre charge.

Si vous voyez des étincelles ou des arcs électriques

- Enlever tout ustensile de métal, chaudron ou attaches de métal. Si vous utilisez du papier d'aluminium, n'utiliser que d'étroites bandes et laisser un espace de 2,5 cm entre le papier métallique et les parois intérieures du four.

Le plateau pivotant est bruyant ou demeure collé

- Nettoyer le plateau, l'anneau à roulettes et le fond du four.
- Vérifier afin que le plateau et l'anneau à roulettes soient bien placés dans la rainure prévue à cet effet.

L'utilisation de votre four cause de l'interférence à votre radio ou votre téléviseur

- Cette interférence est similaire à celle causée par d'autres appareils tels que les séchoirs à cheveux. Déplacer alors votre four micro-ondes afin de l'éloigner du récepteur radio ou de la télévision.

Nettoyage et entretien

Veuillez suivre ces directives pour bien nettoyer et entretenir votre four.

- Toujours garder l'intérieur du four propre. Des particules d'aliments ou des éclaboussures de liquides peuvent coller aux parois du four et causer une perte d'efficacité de votre appareil.
- Essuyer immédiatement les dégouttures. Utiliser pour cela un linge humide et un savon doux. Éviter les détergents forts et abrasifs.
- Pour aider à détacher les particules de nourriture ou de liquide des parois du four, réchauffer 500 ml d'eau (y ajouter le jus d'un citron pour donner une odeur de fraîcheur) dans un contenant de 1 litre à Haut (Hi) pendant 5 min. amener à ébulittion. Laisser reposer pendant une à deux minutes.
- Enlever le plateau de verre du four pour les le laver. Afin de ne pas briser votre plateau, le manipuler avec prudence et ne pas le plonger dans l'eau immédiatement après une cuisson. Laver avec soin votre plateau avec de l'eau chaude légèrement savonneuse ou dans le lave-vaisselle.
- Laver les surfaces extérieures de votre four avec un linge humide et du savon. Sécher le avec un linge doux. Afin de prévenir l'endommagement des parties opérationnelles du four, ne pas laisser l'eau s'infiltrer dans les ouvertures.
- Laver la fenêtre du four avec un peu d'eau et un savon très doux. Assurez-vous d'utiliser un linge très doux pour éviter de l'égratigner.
- Si de la vapeur s'accumule à l'intérieur ou à l'extérieur de la fenêtre du four, l'essuyer avec un linge doux. La vapeur peut s'accumuler dans une atmosphère très humide, ceci, en aucun cas n'indique une perte d'étanchéité du four.
- Ne jamais utiliser le four sans aucun aliment à l'intérieur; cette pratique peut endommager le magnétron ou le plateau de verre. Pour plus de prudence, vous pouvez laisser un verre d'eau à l'intérieur au cas où le four serait en marche par accident.

Pour tout problème non résolu,
veuillez appeler notre numéro de service:
1-800-SAMSUNG(1-800-726-7864)

Spécifications

Numéro du modèle	MS1070WB/BB/SA
Capacité du four	1.0 pi.cu.
Commandes	10 niveaux de cuisson + décongélation
Chronomètre	99 minutes, 99 secondes
Source d'alimentation	120 VAC, 60 Hz
Puissance de sortie	1100 Watts
Dimensions extérieures	20$^{11/32}$"(W) X 11$^{11/16}$"(H) X 14$^{29/32}$"(D)
Dimensions de la cavité	13$^{7/32}$"(W) X 9$^{3/32}$"(H) X 13$^{23/32}$"(D)
Poids net / brut	35.3/38.6 lbs

Numéro du modèle	MS1271WA/BB/SB
Capacité du four	1.2 pi.cu.
Commandes	10 niveaux de cuisson + décongélation
Chronomètre	99 minutes, 99 secondes
Source d'alimentation	120 VAC, 60 Hz
Puissance de sortie	1100 Watts
Dimensions extérieures	20$^{19/32}$"(W) X 11$^{45/64}$"(H) X 16$^{1/4}$"(D)
Dimensions de la cavité	14$^{31/64}$"(W) X 9$^{1/64}$"(H) X 15$^{27/64}$"(D)
Poids net / brut	33/36 lbs

Numéro du modèle	MS1471WB/BB/SA
Capacité du four	1.4 pi.cu.
Commandes	10 niveaux de cuisson + décongélation
Chronomètre	99 minutes, 99 secondes
Source d'alimentation	120 VAC, 60 Hz
Puissance de sortie	1100 Watts
Dimensions extérieures	21$^{7/8}$"(W) X 12$^{5/16}$"(H) X 17$^{9/32}$"(D)
Dimensions de la cavité	14$^{3/4}$"(W) X 9$^{13/16}$"(H) X 17$^{1/16}$"(D)
Poids net / brut	38.5/42 lbs

Garantie limitée de l’acheteur initial

Ce produit Samsung est garanti par SAMSUNG ELECTRONICS CANADA INC. (ci-après appelé SECA) contre tous défauts de matériaux ou de fabrication pendant les périodes précisées ci-dessous :

Main d’oeuvre : Un(1) an (au comptoir)

Pièces : Un(1) an

Magnétron : Cinq(5) ans

SECA garantit également que lors du défaut de fonctionnement correct de ce produit durant la période de la garantie spécifiée, si ce manque de fonctionnement est le résultat d’une erreur de fabrication ou d’un défaut matériel, SECA réparera ou remplacera, à sa discrétion, cet appareil.

Toutes les réparations sous garantie ou remplacements de pièces doivent être effectués dans un Centre de service agréé SECA. Pour obtenir le nom et l’adresse du Centre de service agréé le plus près de chez vous, composez le 1-800-SAMSUNG ou consultez notre site Internet au www.samsungcanada.com.

Obligation de l’acheteur initial

Le reçu de vente initial doit être conservé en tant que preuve d’achat. Il doit être présenté au Centre de service agréé avant qu’un service de garantie ne soit effectué.

Pour tous les modèles portatifs, le client est responsable du transport au et à partir du Centre de service agréé.

Exclusions de la garantie

Cette garantie ne couvre pas les dommages occasionnés par un accident, un incendie, une inondation ou tout cas de force majeure, ni par une mauvaise utilisation, le branchement à une tension incorrecte, une mauvaise installation, des réparations impropres ou non autorisées, l’usage à des fins commerciales ou les dommages survenus lors du transport. Les réglages décrits dans ce manuel et effectués par le client ne sont pas couverts par cette garantie. Cette garantie s’annule automatiquement pour tout appareil dont le numéro de série a été modifié ou est manquant. La présente garantie ne couvre que les appareils achetés et utilisés au Canada.

SAMSUNG ELECTRONICS

ADDENDA À LA GARANTIE LIMITÉE POUR L’AMÉRIQUE DU NORD

Conformément aux exigences, conditions, exclusions et limitations de la Garantie limitée de l’acheteur d’origine, décernée avec les produits Samsung Electronics (SAMSUNG) ainsi que les exigences, conditions, exclusions et limitations ci-devant définies, SAMSUNG ajoute à sa garantie les réparations et le service effectués aux États-Unis sur les produits SAMSUNG achetés au Canada et au Canada sur les produits SAMSUNG achetés aux États-Unis. Ceci pour les périodes de garantie précédemment spécifiées et ne s’appliquant qu’à l’acheteur d’origine seulement.

Les réparations décrites plus haut dans la garantie doivent être effectuées par un Centre de Service autorisé de SAMSUNG. Accompagné des présentes et de la Garantie limitée de l’acheteur d’origine, un reçu dûment daté comme preuve d’achat doit être présenté au Centre de Service. Le transport de l’équipement vers le Centre de Service et son retour chez le client demeurent la responsabilité du client.

Les conditions qui s’appliquent sont limitées aux défauts de manufactures portant sur le matériel ou la main d’oeuvre et dans les limites d’un usage de l’équipement visé.

Exclues de la présente sans toutefois s’y limiter, sont toutes clauses originales portant sur le service en résidence ou sur les lieux de l’appareil, le temps de réparation minimum ou maximum, les échanges ou les remplacements, les accessoires, les options, les améliorations ou les items jetables.

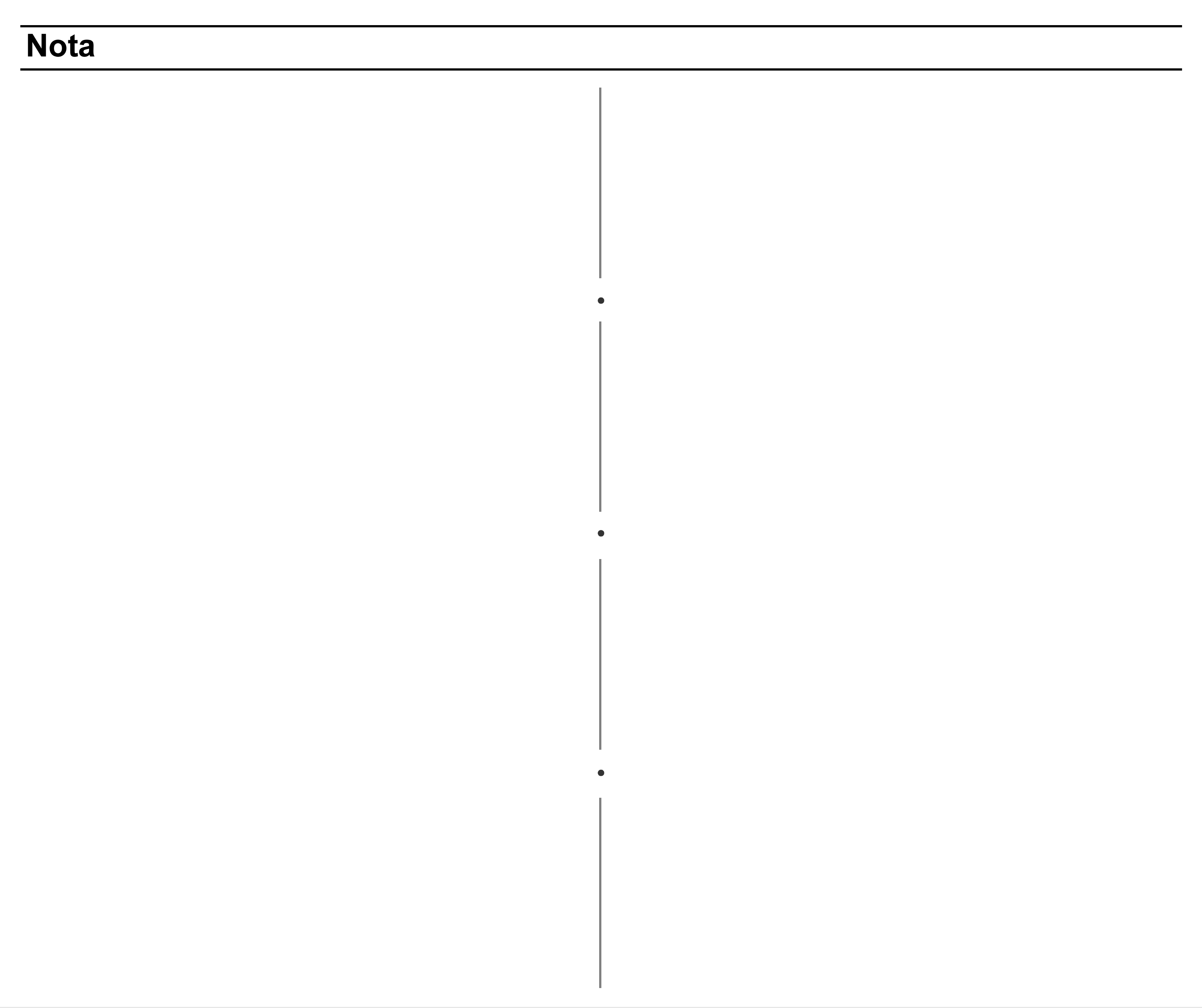
Pour obtenir les coordonnées d’un Centre de Service autorisé SAMSUNG au Canada ou aux États-Unis, communiquez avec SAMSUNG à:

1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864)

ou par courriel à:

WWW.SAMSUNGUSA.COM ou **WWW.SAMSUNGCANADA.COM**

Nota



Référence Rapide

Fonction	Opération
Ajuster l'horloge	**1.** Appuyer sur CLOCK. **2.** Utiliser les commandes numériques pour ajuster l'heure. **3.** Appuyer sur CLOCK encore une fois.
Cuisson par étape	**1.** Utiliser les commandes numériques pour établir le temps de cuisson. **2.** Mettre le niveau de cuisson ou laisser à Haut (0). **3.** Appuyer sur START.
Cuisson Une Minute +	**1.** Appuyer sur ONE MINUTE +, une fois pour chaque minute de cuisson. **2.** Le temps va s'inscrire sur le cadran et le four va se mettre en marche.
Touches pour cuisson immédiate	**1.** Appuyer sur la touche qui correspond au plat que vous voulez faire chauffer (par exemple: BACON). **2.** Répéter autant de fois que le nombre de portions.
Décongélation automatique	**1.** Appuyer sur AUTO DEFROST. **2.** Entrer le poids des aliments en appuyant sur AUTO DEFROST à maintes reprises ou utiliser les commandes numériques. **3.** Lorsque demandé par le cadran du four, appuyer sur PAUSE / CANCEL et retourner les aliments. Appuyer sur START pour que le cycle de décongélation continue jusqu'à la fin.
Ajuster le temps de cuisson, les nuveaux de cuisson.	**1.** Utiliser les commandes numériques pour établir le temps de cuisson. **2.** Pour indiquer un autre niveau de cuisson que HIGH, appuyer sur la touche POWER LEVEL et utiliser les commandes numériques pour entrer le niveau de cuisson désiré. **3.** Appuyer sur START pour commencer la cuisson.
Ajuster le temps de cuisson, les niveaux de cuisson	**1.** Appuyer sur la touche correspondante au plat que vous désirez faire (ex: POTATO). **2.** Le cadran indiquera le plat que vous avez choisi et le four se mettra automatiquement en marche.
Cuisson programmée	**1.** Appuyer sur Sensor Reheat. **2.** Le cadran indiquera "Réchauffement", le four se met automatiquement en marche.
Aide Pratique Repas Enfants Snack Bar	**1.** Appuyer sur HANDY HELPER (KIDS MEALS, SNACK BAR) à maintes reprises pour choisir le plat à réchauffer. **2.** Pour augmenter le nombre de portions, appuyer sur la touche requise des commandes numériques. **3.** Appuyer sur START pour commencer la cuisson.



SAMSUNG ELECTRONICS CANADA, INC.
7037 FINANCIAL DRIVE,
MISSISSAUGA,
ONTARIO, L5N 6R3

Samsung Electronics Co., Ltd
Juin. 2001
Imprimé en Corée